أمَل لشَعَدَاني

التربية الخاصة

كيف تتعامل مع ابنك الــمتفوق ؟ كيف تتعامل مع ابنك الـمعـوق ؟

= المتخاف ون عقليا.

العاقون بصريا ، سمعيا ، حركيا. التأخرون دراسيا ، بطىء التعلم ، ذوو

صعوبات التعلم ، مشكلات الكلام.

« التفوق ون + اختب ارات الذكاء.



التربية الخاصة

كيف تتعامل مع ابنك الـمتفوق ؟

كيف تتعامل مع ابنك السمعوق ؟

- التخاف ون عقل يا.
- = المساقون بصريا ، سمعيا ، حركسيا.
- = المتأخرون دراسيا ، بطيئ التعليم ، ذوو
- صعوبات التعلم ، مشكلات الكلام.
- المتفوق ون + اختبارات الذكيا

أمسل الشعبداني

دار الطلائع للنشر والتوزيم والتعمير

ذار الطلائع للنشر والتوزيع والتصدير

۴۰ شارع عبدالحكيم الرفاعي نامنية امتئداد مكرم عبيث وسمير فرحات مدينة نصر - القاهرة - ت ٢٤٤٦٤٠٠ - ٢٧٣٨٦٢٢ (٢٠) فاكس ، ٢٨٩ ١٣٨٠ (٢٠)

Dar El-Talae For Publishing , Distributing and Exporting 59 Abdel Hakim El Refae St. Narr City - Cairo Tel : (202) 2744642 - 6389372 Fax : (202)6380483

• • جميع الحقوق محفوظة للناشر

يحظر طبع أو نقل أو ترجمــة أو اقتباس أي جزء من هذا الكتاب دون إذن كتابي سايق من الناشر ، وأية استفسارات تطلب على عنوان الناشر .

No Part Of This Book May Be Reproduced By any Process Without Written Permission. Inquiries Should Be Addressed To The Publisher.

★ تطلب جميع مطبوعاتنا بالمملكة العربية السعودية من وكيلنا الوحيد ، مكتبة اللاز البيشاء الطبيع والتشر والتوزيع الرياض تليفون : ٢٥٣٧٦٨ - ٢٥١٩٦٦ الرياض . ٢٥٥٧٠١ الكس ، ٢٥٥٧٠١

طبع بمطابع ابن سينا القاهرة ت ، ٢٢٠٩٧٢٨

Web site: www.altalae.com E-mail: info@altalae.com

مُقتَكُلُمُتنَ

إن مجال الإعاقة مجال يكتنفه الغموض بالنسسة للاكترية من القراء ، بسل ويتجنب الناس الحديث أو القراء عنه لما يثيره في نفوسهم من شسفقة ورشاء ، وحتى هؤلاء اللين يختبر الله إيمانهم فأوجد بين أعضاء أسرهم فردًا معامًا ، حسيًا أو عقليًا أو حركيًا ، قد لا يدركون حقيقة نوع الإعاقة التي يعماني منها ذلك الفرد ، وطبيعتها ، وكيفية مواجهتها .

وهذا الكتاب إرشادى في المقام الأول، فهو يبتعد عن التعقيدات الأكاديسة من تعريفات وتصنيفات وجلل وخلاف حول الإعاقمة، وتقتصر الإعاقمة هنا على القصور الذي يصيب الإنسان سواء في البصر أو السمع أو التخاطب أو العقل أو الحركة، وأسباب هذه الإعاقات، وكيفية الوقاية منها ومواجهتها، ويشمل أيضًا أنسب الطرق التعليمية والتأهيلية للمعاقين كل حسب نوع ودرجة إعاقته.

إذن ، فالكتاب يعنى بالاحتياجات الخاصة للمعاقين ، وهو ما يقودنا للحديث عن التربية الخاصة التي لا تعني بالمعاقين فقط وإنما بالتفوقين أيضًا.

ويهدف الجزء الخاص بالتفوقين إلى توعية الآباء والأمهات بتطلبات واحتياجات هذه الفئة الخاصة جدًا سواء على المستوى الستربوي أو النفسي أو المهني لتطوير قدراتهم ومواهبهم بشكل صحي وسليم دون إهدار وتفريط من جانب ودون تحميلهم فوق طاقاتهم من جانب آخر.

وأرجو أن يجد الجميع بين صفحات هذا الكتاب ما يفيدهم وينسير بصيرتهم .

المؤلفة

الفصل الأول التربية الخاصة : الـمعوق/المتفوق



إن التربية الخاصة لا تُعنى فقط بهؤلاء المصابين بالإعاقات المختلفة ، ولكنها تعني بالمتفوقين أيضًا باعتبارهم ذوى احتياجات تربوية خاصة ، ويعتبر كــل مـن المعوق والمتفوق طفلاً استثنائيًا ... ويتم تصنيف الأطفـــــل الاســـــثنائيين علــى النحو المتالى :

(١) المعاقون بصريا / المكفوفون / ضعاف البصر:

تشمل هذه الفئة هؤلاء الذين أصيبوا بالعمى، أو يعانون من قصنور في النظر بدرجة تؤثر على تعلمهم ورؤيتهم للأشياء، أو تحديد المسافات، وهمو ما يفرض إعداد مناهج وطرق تدريس خاصة تناسب إمكاناتهم، وإذا كان في المسطاع التغلب على ضعف النظر بنظارات طبية أو عدسات، فإن الطفل في هذه الحالة لا يعتر من ذوى الاحتياجات التربوية الخاصة.

(٢) المعاقون سمعيا / الصم:

يحتاج الأطفال المصابون بالصمم أو القصور السمعي إلى تربية خاصة ، لأنهم لا يسمعون الحديث وبالتالي لا يتكلمون ، وبعضهم لا يفهم الحديث إلا باستخدام وسائل سمعية خاصة ، ودرجة فقدان السمع هي التي تحدد الوسيلة التعويضية التي تناسب الطفل الأصم .

(٢) التخلف العقلي :

التخلف العقلي يعني إصابة الخ إصابة تؤثر على قدرت العقلية ، وتؤثر على التكيف العقلية ، وتؤثر على التكيف التخلف العقلي بالدرجة التخلف العقلي بالدرجة التي يحققها المصاب في اختبارات الذكاء .

(١) ذوو صعوبات التعلم :

إن فئة الأطفل الذين يعانون من صعوبات تعلم في بجل استخدام اللغة المقروءة أو المكتوبة أو المنطقة، أو هؤلاء الذين لديهم قصور في القراءة والكتابة والهجاء، أو في إجراء العمليات الحسابية. وتتضمن هذه الفئة أيضنا هؤلاء الذين يعانون من إعاقة إدراكية، أو إصابة غية خفيفة، أو حبسة صوتية، أو ضعف قرائي ناجم عن إصابة غية، ولا تشمل هذه الفئة الصم والعميان والمتخلفين، والذين يعانون من اضطرابات عاطفية أو حرمان ثقافي أو بيئي أو اقتصادي.

(٥) المتفوقون عقليًا والموهوبون:

تضم هذه الفئة هؤلاء الذين يتمتعون بقدرات عقلية فوق العادية ، واللِّيـن حباهم الله بمواهب خاصة ويحتاجون إلى تربية خاصة ومواد علمية أكثر تقدمًا .

وتتضمن هذه الفئة هؤلاء الذين يتفوقون في أدائسهم في الجالات العقلية ، والأكلايمية والقيادة والفنون منذ الطفولة المبكرة .

وهناك فنات أخرى تحتاج إلى تربية خاصة ، منها :

١- فئة الأطفال الذين يعانون من اضطرابات عاطفية .

٢- فئة الأطفال الذين يعانون من تأخر صحى وجسمى عام.

٣- الذين يعانون من مشكلات في اللغة والحديث.

وعلى ذلك ، فإن فئة المعاق بشكل عام يقصد بها تلك الفئة التي لا تستفيد من الطرق العلاية في التعليم ، لأن قدراتهم ومهاراتهم وسلوكياتهم ، وسماتهم الشخصية تتعارض مع الخبرات المدرسية التي تقدم للعاديين .

وفيما يلي أهم السمات التي تشتمل عليها التربية الخاصة :

 التربية الخاصة نظام تابع لنظام التربية والتعليم العادي لمواجهة احتياجات هؤلاء الذين فشلوا في الاستفلاة من الخبرات المدرسية العادية.

- توجد التربية الخاصة في عدد من المجتمعات التي تؤمن بمفهومي العاديسة
 وغير العادية .
- الفئات الـتي تحتـاج إلى التربيـة الخاصـة تمثـل أنواعًـا مختلفـة مـن غـير العاديين .
- تتأثر التربية الخاصة مثل التربية العادية بالظروف والعوامل البيئية
 الخيطة .

المسئولون عن التربية الخاصة :

المسئولون عن التربية الخاصة أو الذين يتصلون بها في جانب أو أكثر؛ هم: معلمو العمم والبكم، ومدرسو ذوي الصعوبات اللغرية، وعلماء السمع والمتخصصون في الوسائل السمعية، والأطباء، والمرشدون النفسيون، والمتخصصون في الوسائل السمعية، والأطباء، والمتفوقين، وأولياء الأمور بخميع الفئات (معوقين ومتفوقين)، التربويون والأطباء النفسيون، وكل المهتمين بالصحة النفسية والعقلية للمعوقين، ومدراء ومعلمو مرحلتي الحضائة والروضة، والهيئات والمنظمات التي تنهتم بالمعاقين ويسالتفوقين ويتحسين أحوالهم التعليمية والمعيشة.

ولابد أن يتعاون الجميع لتحقيق ما يلي:

- ١- تطوير وسائل وطرق التدريس للصم ، والبكــم والمكفوفـين والمتفوقـين ،
 وذوى الاحتياجات الخاصة ، وتشجيع البحوث في هذا المجال .
 - ٧- إجراء الأبحاث العلمية الخاصة بالسلوك الإنساني للفئات غير العادية .
- ٣- تحسين الظروف الصحية وإعداد البرامج الخاصة بتحسين قدراتهم العقلية .
- جحث سبل إعداد مدرسين متخصصين لكل فئة بما في ذلــك فئة المتفوقـين
 عقليًا والموهوبين .
 - ٥- توعية آباء وأمهات كل فئة بحاجات وظروف أبنائهم .
- ٣- تحسين وسائل التعرف على ذوي الاحتياجات الخاصـة ، وكيفيـة تقبيمـهم
 و تطوير الأساليب والإجراءات التشخيصية .

الفصىل الستمانى



الإعاقات المختلفة : الأسباب/الوقاية

أولاً : الإعاقة الذهنية (التخلف العقلي)

🗖 أسباب التخلف العقلي

(١) الأسباب الوراثية :

قد يرث الطفل التخلف العقلي عن طريق الجينات الوراثية السائدة ، أو عن طريق الجينات الوراثية السائدة ، أو عن طريق الجينات المتنحية التي قد يجملها الأب أو الأم دون أن يصاب بها ، أي أن الإصابة تكون موروثة من الآباء والأجداد وتنزداد هذه الإصابات بين المتزوجين من الأقارب .

(٢) الشذوذ الوراثى :

ويظهر هذا الشذوذ الورائي في شذوذ الكروموزومات ، أى زيادة أو نقص كروموزوم في الخلية ، أو غيابه ، أو انتقاله إلى كروموزوم آخر ، ويتسبب ذلك في الإصابة بالأمراض التالية :

١- عرض دارون ، ٢- عرض تيرنز .

كما يظهر هذا الشذوذ الوراثي أيضًا في شذوذ الجينات الذي يودي إلى أمراض ، مثل:

١- أمراض الجينات الجنسية . ٢- مرض تلي - ساك .

٣- مرض الجلاكتوزيما.

كما تؤدي اضطرابات الغدد الصماء - مشل الغدد التيموسية والدرقية والتشوهات الخلقية غير معروفة الأسباب - إلى التخلف العقلي:

(٣) الأسباب البيئية والعضارية:

 ١ - ما قبل الولاة 3 : قد تتعرض الأم للإصابة ببعض الأمراض التي تسبب تلفًا في مخ الجنين ، ومنها :

أ - إصابة الأم بالسعال الديكي، أو الحصبة الألمانية أو الجدري.

ب- إصابة الأم بتسمم الدم . ج- تعرض الأم الحامل للأشعة .

د - سوء تغذية الأم الحامل.

التنخين وإدمان الأم للكحوليات والمخدرات.

٧ - أثناء الولادة :

قد يضاب الطفل الوليد بالتخلف العقلي نتيجة لما يلي:

أ - الولادة العسرة . ب- الولادة الجافة .

ج- الاختناق نتيجة لنقص وصول الاكسجين . د- الولادة المتاخرة .

هـ- التفاف الحبل السري . . . و – إصابات المخ أو الجمجمة أثناء الولاقة .

د – تشوهات الحوض.

٣- بعد الولادة:

بعض الأطفل يولدون ولادة طبيعية ، ولكن بعد الولادة يتعرضون لظروف بيئية وأمراض تؤدي إلى تلف المخ ، وبالتالي التخلف العقلي ، ومنها:

أ - التهاب المخ والحمى القرمزية والشلل التصلبي.

ب- التهاب الغلة النكفية والإصابة بالحصبة .

ج - الإصابة بأمراض الغلد.

د - الحوادث (ضرب أو وقوع الطفل على راسه) .

هـ - الاستعمال السيّع للأدوية وذون استشارة الطبيب.

٤- عوامل أخرى.:

هناك عوامل أخرى تساعد على تأخر النمو العقلي، ومنها:

- أ ضعف المستوى الاجتماعي . ب ضعف المستوى الاقتصادي .
 - ج الحرمان من المؤثرات البيئية التي تساعد على النضج العقلي .
- د التنشئة الاجتماعية السيئة .
 هـ- الاضطرابات النفسية والانفعالية .

ثانيا: أسباب كف البصر

- ١- أسباب داخلية تتعلق بإصابة العصب البصري والمراكز العصبية باللعاغ.
 ٢- أسباب نعارجية ، وتشمل الأمراض التي تصيب القرنية والشميكية ، والعلمة .
 - ٣- الأمراض المعدية وغير المعدية . ٤- الحوادث والإصابات .
- العوامل الوراثية التي تؤثر في نمو الجنين وتتسبب في فقادان البصر أو ضعفه.

ثَالثًا : أسبباب الصمم

قد يصاب الطفل بالصمم بسبب أي من العوامل التالية :

- أ خلل في التركيب الجيني الوراثي. ب- تشوهات خلقية تحدث أنساء
 الولانة بسبب إهمال الطبيب أو الولادة قبل الميعاد.
 - ج إصابة جمجمة الرأس بكسور .
 - د الإصابة بمرض الحصبة أو التهابات الأذن أو الحمى الروماتيزمية .
 - هـ- إصابة الأم الحامل بمرض الزهري. و إصابة غشاء طبلة الأذن بثقب.
 ز تمرض الفرد لضجيج شديد.

رابعًا: أسباب الإعاقة العركية

بندرج تحت الإعاقة الحركية كثير من الإعاقات ، مثل :

١- "العقاد" ، ومن أسبابه :

أ - الإصابة بالدرن . ب- الإصابة بشلل الأطفل .

ج- العيوب الخلقية .
 د - اضطرابات الجهاز القلبي الوعائي .

هـ الإصابة بمرض السكر.

٧- الشلل المخي ، ومن أسبابه :

أ - تعرض الأم الحامل للإصابات أو الحوادث أو الإشعاع أو التسمم.

ب- تعاطى الأم الحامل للأدوية والعقاقير بطريقة عشوائية .

ج - إصابة الأم ببعض الأمراض الفيروسية .

د - الولادة المتعثرة .

هـ - إصابة المولود بالاختناق نتيجة نقص الأكسجين.

٣- الصرع ، ومن أسبابه :

أ - بعض الأمراض الوراثية . ب- إصابة الأم بالحصبة الألمانية .

ج - إصابة الأم بالنكسوبلازما. د-حدوث جلطة أو نزيف في المخ.

الإصابات المباشرة في المخ.
 و - الحمى المخية أو الشوكية .

ذ- نقص وصول الأكسجين للمخ أثناء الولادة .

أسياب التأخر الدراسي :

تعود أسباب التأخر الدراسي لعوامل شتى ، من أهمها :

- نقص القدرات المعرفية . - نقص القدرة على التركيز .

- ضعف السمع . - ضعف الإيصار .

- سوء التغذية . - الأنيميا . - اضطرابات النوم .

- عدم الاستقرار العاطفي . - عدم الثقة بالنفس .

- الشعور المتكرر بالإحباط . - عدم الاتزان الانفعالي .

الظروف الأسرية غير المستقرة. - ضعف البنية العام.

- صعوبات النطق وعيوب الكلام . - علم الانتباه .

- الإهمال في أداء الواجبات المدرسية .

- تكوين مفهوم سلبي لدى التلميذ عن ذاته .

- عدم توافر مناخ ملائم للمذاكرة. صعوبة المناهج الدراسية .
- المعلمون غير المؤهلين . طرق تدريس غير علمية .
 - إدارة مدرسية متعسفة ومناخ مدرسي محبط.
- انخفاض الدافعية لدى المتعلم . الحرمان الثقافي والاقتصادي .

أسباب صعوبات التعلم :

ترجع صعوبات التعلم التي تظهر في فهم واستخدام اللغة المنطوقة أو المكتوبة ، أو بعدض المجالات الأخرى كالحساب ، إلى وجود خلل في الجهاز العصبي المركزي يؤدى إلى اضطراب في واحلة أو أكثر من العمليات النفسية أو المقلية الضرورية لفهم اللغة المقرودة أو المسموعة.

ولا ترجع صعوبات التعلم إلى الخفاض مستوى الذكاء، ولا إلى أية إعاقمات حسية كالعمى أو الصمم، ولا أية إعاقات بدنية ولا تخلف عقلي ولا حرمسان بيثي، ولا حرمان اقتصادي، ولا اضطرابات انفعالية شديدة.

أسباب الإعاقات التخاطبية ومشكلات الكلام:

تعود مشكلات الكلام والتخاطب إلى:

- اضطرابات نفسية : مثل الخجل أو الانطواء أو انفصال الطفيل عن الواقع .
- الظروف الأسرية غير المستقرة ، وخاصة انشغال الأم والأب عن الابناء
 - الحرمان الاجتماعي . الحرمان الاقتصادي .
- الحرمان الثقافي . الحرمان الحسي (أي ضبعف السمع أو البصر) .
 - بعض الإصابات الدماغية .

وتجدر الإشارة هنا إلى أن هناك حالات تأخر لغوي ومشكلات كلام ليس لهـا أسباب واضحة .

الوقبايسية

إن كثيراً من الإجراءات يجب أن تتخذ لتجنب حدوث الإعاقة ، أو للحد

- من آثارها، ومن هذه الإجراءات:
- تجنب زواج الأقارب إلا بعد إجراء فحوصات شاملة للتأكد من خلوهم
 من الأمراض الوراثية .
 - عدم التلخين.
 - عدم تناول الكحوليات.
 - عدم التعرض للسموم والإشعاعات.
 - التغذية السليمة للأم في مرحلة الحمل.
 - التغذية السليمة للطفل.
 - عدم تناول أي عقاقبر إلا باستشارة الطبيب.
 - متابعة الحمل منذ البداية لدى طبيب متخصص
- المتابعة.الدائمة للطفل منذ الولادة وحتى التأكد من سلامته الجسمية
 والعقلية والحسية .
 - مداومة الأم على الرضاعة الطبيعية .
 - المواظبة على التطعيم الدوري للطفل.
- توفير مناخ ثقافي واقتصادي واجتماعي وأسري مناسب لتنشئة الطفل نفسيًا وانفعاليًا على نحو سليم .
- توفير بيئة غنية بالمنبهات والمثيرات التي تدفع الطفل للتفاعل مع الأم
 والأب والمحيطين به ليصل لنضج عقلى واجتماعي مناسبين .
- الاكتشاف المبكر لأي قصور أو خلل سُواء كان مُخيًّا أو بصريسا أو سمعيسا وغيره بجد من تحول الحلل إلى إعاقة .
- الاستفادة من الإرشاد الجيبي الـني يـندس شـجرة العائلـة والتـاريخ
 المرضى لها .
 - لا تقل الفترة بين الحمل وبداية حمل آخر عن سنتين .
 - لابد أن تتم الولادة في مستشفيات مجهزة طبيًا .
- الاستفادة من مراكز الاستشارة الأسرية التي تساعد في توعية الشباب
 المقبل على الزواج بأهم الفحوصات الطبية التي يجب أن تجرى.

الفصل الثالث الإعاقة الذهنية



أولاً: التخليف العقيلي

ان هو المتخلف عقلها ؟

المتخلف عقليًا هـــو الــنـي يعــاني مــن توقــف غــو اللــهــن قبــل أن يصــل للنضوج ، أي قبل سن الثانية عشرة ، وذلك لعوامــل فطريــة وبيئيــة ، ويكــون مصحوبًا بسلوك تكيفي سيع . أي أن الشخص المتخلف عقليًا يعاني من :

١- المخفاض مستوى القدرة الذهنية (وفقًا لاختبارات الذكاء).

٢- اضطرابات عقلية.

٣- التوافق الاجتماعي السيئ في البيت والمدرسة والوسط الذي يعيش فيه .

٤- السلوك التوافقي السيئ الذي يظهر في:

أ - عجز المتخلف عقليا عن الاعتماد على نفسه ، وتحمل المسئولية.

ب - البطء الشديد في نمو وارتقاء المهارات الحسية والحركية .

ج - تأخر التحصيل الدراسي.

أثر التخلف العقلي

يمكن التعرف على المتخلف عقليًا من خلال الأعراض التالية :

تأخر الطفل في الجلوس، والوقوف، والمشــي، والنطــق، والتســنين،
 وضبط عملية الإخراج في مرحلة الطفولة المبكرة.

تكرار الرسوب المدرسي في المرحلة الابتدائية .

- لا يستطيع التركيز أو الانتباه لشرخ المدرسين.

- يكون غير مستقر في الفصل ومنطويًا لا يشارك زمااء.
 - بطء شديد في نمو الكلام واستخدام اللغة .
- يعاني المتخلفون عقلبًا من الإحباط والفشل والحرمان ، نظرًا لخبرات
 الفشل السيئة التي يتعرضون لها.
- يتصف المتخلف عقليًا بالجمود، أو النشاط الزائد في الحركمة لكبت دوافع غير مرغوب فيها لا يرضى عنها المجتمع.
- يعاني المتخلف عقليا مسن سلوك نمطى ولازمة غريبة ، مشل النقر
 بالأصابع ، وهز الجسم للأمام والخلف وهز الرأس .
- قد يسلك المتخلف عقليًا سلوكًا اجتماعيًا ، غير مناسب مثل النفخ في
 وجوه الآخرين ، أو الاقتراب الزائد منهم .
- بعض المتخلفين يقوم بتكرار الجمل ويقلد كلام الأخرس ، وقد يصرخ فجأة أو يضحك فجأة بدون سبب .
- يقوم المتخلف أحيانًا بإيذاء نفســه، مشل ضـرب رأســه في الحـائط أو
 وضع أشياء حادة في الفم والأذن والعينين.
- يعاني المتخلفون عقليًا من العدوانية فيقومون بالاعتداء على الآخرين،
 ويتسبب الإحباط وسوء التنشئة الاجتماعية والأزمات الانفعالية الحادة
 في هذه العدوانية التي تتراوح بين الاعتداء الفعلي على الآخرين
 والتهجم اللفظى.
- لا يوجد تناسب بين وزن الطفل المتخلف عقليا وطوله ، ويعاني من
 عدم تناسق في الأطراف وغلظة في البدين .
 - قد يعاني من ضعف في البصر والسمع .
 - قد تنعدم لدى المتخلفين عقليا حاستا الشم والتذوق.
 - يعاني بعضهم من عيوب النطق وأمراض الكلام .
- يعاني ذوو الإعاقة الذهنية من ضعف قدرتهم على التصور والتخيل
 والتمييز والتعرف والربط وإدراك العلاقات بين الأشياء .
 - يعانى المتخلف عقليا من ضعف في الذاكرة .

- قدرة المتخلف عقليا على التصرف في المواقف الاجتماعية والتفاعل
 مع الناس محدودة
- يعاني من اضطراب في تكيف الاجتماعي، وذلك لنقص اهتمامه بالعالم من حوله وانسحابه وانطوائه وتقلبه.
- المتخلفون عقليا أكثر مسايرة ولينًا من الأطفال العاديين وأكثر قابلية
 للإيحاء.
- المتخلف عقليا أناني لا يهتم بالآخرين ولا يشعر بانتماء للجماعة ،
 ولا يلتزم بالعلاات والتقاليد والمعايير الاجتماعية .
 - المتخلف عقليا سريع الانفعال يصرخ ويبكي وهو سهل الاستثارة .
- يغلب على المتخلفين عقليًا التبلد الانفعالي وعدم الاكتراث والاندفاعية واللامبالاة .
 - أداء المتخلفين عقليا على اختبارات الذكاء ينخفض عن المتوسط.
 - يعانون من قصور في تكوين المفاهيم والتفكير المجرد.
- يعانون من الرتابة والتردد والقلق والوجوم والسرحان والشعور بالدونية.

التَّفَلِ على الأثَّارِ الْمَارْتَبِةُ على الإعاقة :

للحد من الآثار الخطِرة للتخلف العقلي لابد من :

- ١- توفير الرعاية الطبية المتكاملة والمجانية للمتخلفين عقليا للحد من
 التشوهات التي يجدشها التخلف العقلي على الشكل العام للجسم وأجهزته المختلفة.
- الحرص على تقبلهم اجتماعيًا والعناية بهم من جانب الأسرة والمجتمع المحيط بهم.
- حدم استخدام النقد واللوم والنبذ والتهديد، لأن ذلك يجرمهم من الأمان العاطفي، ويجب أن يكونوا موضع حب وإعزاز الآخرين .
- عدم تكليفه بما يفوق طاقته ، فنجاحه في أداء ما يطلب منه يجعله يـدرك معنى النجاح ، ويثق في نفسه .

- ٥- منحه التقدير يؤدي إلى تقديره لنفسه فلا يلجأ إلى العدوانية أو إلى أى نشاط تخريبي .
 - ٦- ضرورة إشباع حاجاته الأساسية من مأكل ومشرب وملبس.
- ٧- توفير مراكز التأهيل التربوي والمهني بما يساعد على نمو شسخصيته
 وإكسابه السلوك الاجتماعي المقبول.
- ٨- إذا كان المتخلف عقليا يتلقى رعاية منزلية ، لابد من تقديم المساعدة له في
 المنزل من خلال الإخصائي والمدرس والمدرب المهنى الزائر .
- ٩- الشخص المتخلف عقليا لا يكتمل رشده ، ويحتاج إلى توجيه لحل مشكلاته
 حتى لا تتراكم وتترك آثارًا نفسية سيثة .
- ١٠- استخدام فريق متكامل لمساعدته ، سواء في التشخيص أو العلاج ، فيقوم الأخصائي بإجراء الاختبارات النفسية والإكلينيكية لجمع المعلومات عن تاريخه التطوري وجمع الملاحظات عن مهاراته الحركية ، ومستوى نحوه الذهني ، وذلك عن طريق الملاحظة والمقابلة ودراسة الحالة (انظر الملحق) واستمارة المتابعة النفسية (انظر الملحق)، ويقدوم الإخصائي الاجتماعي بدراسة الظروف الاجتماعية والثقافية والاقتصادية للأسرة ، وتفاعله معها وتكيفه مع جيرانه ، ويقوم الطبيب بإجراء الفحوصات والتحاليل الطبيبة وتحديد الأمراض ، بينما يقرم إخصائي الطب العقلي بتحديد الاضطرابات النفسية والعقلية وحاجاته العلاجية ، ويقوم هذا الفريق بإجراء المقابلة ابنهم من حيث :
 - ا مستوى تخلفه . ب- أسبابه .
 - ج أنسب الأماكن لرعايته . ﴿ أنسب المناهج لتعليمه وتأهيله .
 - هـ احتمالات تطور حالته فيما بعد.
- آجنب الوالدين للحماية الزائدة والتدليل الزائد، لأن ذلك يـؤي إلى
 التأخير الوجداني وعدم النضوج الانفعالي.

تعليم المتخلفين عقليا:

[١] المبادئ التربوية:

لابد من مراعة المبادئ التربوية التالية عند إعداد برامج تعليمية للمتخلفين عقليا:

- - ٢ _ تنويع الأنشطة التعليمية والمثيرات .
- " أن يكنون التعليم وفقا لحاجات كل طفل واستعداده ومعملل سرعته واستعداده للتعلم.
- اختيار المواد التعليمية وفقًا لميول الطفل ، وتكون ذات قيمة تطبيقية بحيث تساعده على التكيف .
- ٥ ـ حسن توزيع فترات العمل ومراحاة أن المتخلفين لا يستطيعون الـتركيز لفترات طويلة.
 - ٦ _ تجزىء الملاة العلمية ومراعاة التتابع.
 - ٧ ـ عدم الانتقال من درس إلى آخر إلا بعد تمام فهمه وإدراكه .
 - ٨ ـ تنمية الاستعدادات والمهارات الحركية .
 - ٩ ـ تنمية الاستعدادات والمهارات الاجتماعية .
 - ١٠ _ يجب أن تكون المواد التعليمية سهلة وفي مقدورهم استيعابها .
 - ١١ ــ ربط الدراسة باللعب ، أي التعلم من خلال اللعب والتسلية والترفيه ..
- ١٢ ـ الاستعانة بالخبرات الحية الحسية المباشرة .
- ١٣ تشجيع الأطفىل على القيام بالأدوار الاجتماعية والعمل والإنجاز معتمدين على أنفسهم.
 - ١٤ تنمية السلوك المعرفي والوجداني وتنمية الدوافع والحلجات.
 - ١٥ ـ دفعه إلى التغلب على عجزه بالتأهيل المهني أو النفسي أو الاجتماعي .
 - ١٦ ــ التركيز على التربية البدنية ، وذلك لأن : "
 - أ التربية البدنية تجعل الجسم ينمو بشكل متسق.
 - ب- الحركة البدنية عامل مهم في نمو العقل.
 - ج التربية البدنية تساعد على تنمية الخلق.

د - التربية البدنية تساعد على تنمية التناسق الحركي.

[٢] المعلم :

١-لابد من توافر صفات تربوبة وشخصية في المعلم المذي يتمولى تعليهم المتخلفين عقليا، فيكون على دراية بسيكولوجية هذه الفشة وأن يتمتع بالعطف والصبر.

٢-لا بدأن يسعى المدرس إلى إشباع حاجة المتخلف عقليا إلى النجاح.

٣-مساعدة المتخلف على تقبل عجزه وفهم ذاته .

٤-يقوم بدور في التوجيه والإرشاد للمتخلفين.

٥- يجب على المدرس ألا يكثر من إعطاء التعليمات بالفصل.

 آجيب على المدرس أن يستخدم عبارات التشجيع لإشعار المتخلف عقليا بالثقة.

٧-تجنب استخدام التهديد والوعيد أو إظهار مشاعر الغضب والضيق ، ألن
 ذلك يجعل المتخلف عدوانيا .

٨-ضرورة التخطيط الجيد لأنواع النشاط المختلفة بحيث يشير المعلم اهتمام الطلبة .

٩-لابد أن يكون المدرس ديمقراطيًا، فهذا بجعل التلاميذ يحرصون على ضبـط
 سلوكهم وتنظيم تصرفاتهم.

 ١٠- يجب على المدرس ألا يسمح لأحد الطلاب بالانسحاب من الأنشطة الجماعية.

١١- على المدرس أن ينظم الطلاب بحيث يراعي تحقيق قدر من التجانس.

[٣] المناهج الدراسية:

يجب أن تحقق المناهج الدراسية ما يأتي :

المام المتخلف عقليًا بالمهارات الأساسية في القراءة والكتابة ، والحساب .

التركيز على الأعمال اليدوية كالنجارة والخياطة وأشغال الإبرة، والأشغال الفينية بالورق أو اللوحات وأشغال الخشب، والأعمال المنزلية.

- ٣- يتلقى المتخلف تدريبًا مهنيًا مناسبًا يفيده في كسب عيشه والاعتماد على
 نفسه اقتصاديا .
- ٤- تدريب المتخلف على اكتساب المهارات التي تتصل بالحياة اليومية ، كالبيع والشراء والتواصل مع الاخرين .
- عب أن يحيط المتخلف بللعلومات التي تتعلق بالبيئة المحيطة بـه، وذلـك لمساعدته على التكيف الاجتماعي .
- الاهتمام بالتربية الدينية والأخلاقية وتعريف بقيم الإيمان والإخلاص والصدق والأمانة.

[1] الوسائل التعليمية :

- تساعد الوسيلة التعليمية على توفير خبرات حسية مباشرة مع توفير
 جهد ووقت المعلم.
 - تزيد الوسيلة التعليمية من عامل التشويق لدى المتخلفين .
 - تجعل التعليم ذا أثر باق.
 - تنمي قدرة التلاميذ على الفهم والاستيعاب.

ومن أهم الوسائل التعليمية ما يلي :

١-الكتيبات ومجلات الصور .

- ٢-القيام بالرحلات والجولات .
- ٣-عمل نماذج ومجسمات من الأشياء المتوافرة بالبيئة .
 - ٤-عمل محادثات تليفونية.
- ٥-إعداد الحفلات في المناسبات المختلفة بمشاركة التلاميذ.
- استخدام الألعاب التي تنمي اللغة وتساعد على التمييز بين الأشكل
 والأحجام والألوان.
 - ٧-استخدام المعينات البصرية والقصص والحكايات المسلية .
 - ٨-استخدام المكعبات، والخرز، والورق، والمقصات في الأنشطة المدرسية.

ثَانيًا: بطء التعلم

من هو بطىء انتعلـــم ؟

إن الطفل بطىء التعلم يجد صعوبة في مسايرة المناهج الدراسية بسبب قصور بسيط في ذكائه وقي قدرته على التعلم.

خصائص الطفل بطىء التعلم

- معدل نموه أقل من الطفل العادي.
- بعضهم يعاني من ضعف السمع وعيوب الكلام وسوء التغذية .
 - بعضهم يعاني من ضعف الشخصية .
 - يظهر ون ضعفًا في العمليات العقلية المعقدة .
 - لا يثقون بأنفسهم.
 - لا يعتمدون على أنفسهم .
 - عدم القدرة على تكوين الأصدقاء .
 - لا يتمتعون بحب الاستطلاع أو الميل إلى الخلق والإبداع .
 - نقص القدرة على الانتباه.

تعليم الطفل بطىء التعلم

- يب أن يتلقى التلميذ بطىء التعلم تعليمه في الفصول العلاية مع تلقى خدمة خاصة داخل الفصل في بعض المواد الدراسية.
- لابد من تنمية قدرته على القراءة لأنها أساس في فهم استيعاب المواد الدراسية المختلفة.
- لابد أن تكون المناهج التي يدرسها بطيء التعلم نابعة من اهتماماته ،
 ومر تبطة بالبيشة ، أي : تعتمد على الرحلات إلى مختلف الأمساكن
 كللصائم والمتاحف والمزارع وغيرها .
- لابد أن تتركز الخبرات التعليمية على أشياء حية ملموسة وأنشطة
 واقعية حقيقية .

الفصل الرابع الإعاقة البصرية (المكفوفون)



مسن هــوالكــفيف ؟

الكفيف هو الشخص الذي يفقد القدرة على الرؤية بالعين بسبب خلل أو عجز في أداء وظيفة العين منذ الولادة ، أي بسبب حلات ، وهدو لا يستطيع الحصول على المعرفة بالطريقة العلاية ، ومن ثم تصبح حواسه الأخرى (كاللمس والسمع) ضرورية في عملية التعلم .

ويتم تشخيص حالات العمى أو ضعف البصر الحاد باستخدام اختبارات القدرة البصرية، كما تجرى لهم اختبارات الذكاء لتقدير إمكاناتهم العقلية، وذلك في ضوء النقاط التالية:

 ١- تعتمد مقاييس الذكاء على الاختبارات اللفظية أكثر من الاختبارات الأدائية .

٢- تكون نتـائج اختبـارات الذكـاء بالنسـبة للمكفوفـين غـير دقيقـة مقارنـة
 بالأطفل الاصحاء الذين يرون .

 ٣- تحدد نتائج اختبارات الذكاء نوع البرامج والوسائل المساعدة التي يحتاجها الكفيف.

 لا ترجع النتائج المنخفضة للكفيف في اختبارات الذكاء إلى عدم إتاحة الفرصة له لاستكشاف البيئة حوله ، وليس لتخلفه العقلى .

إرشادات للتعرف البكر على الإعاقة البصرية :

لابد أن تتنبه الأم إلى أي أعراض تشير لوجود أي مشكلات بصرية ، ومــن هذه الأعراض : ١- وجود حَوَل في العين. ٢- الالتهابات المتكررة للعين.

٣- إفراز الدموع على نحو مستمر . ٤- احمرار الجفنين وانتفاخهما .

٥- "فرك" العين بصورة مستمرة .٦- مد الرأس للأمام عند النظر للأشياء .

٧- صعوبة القراءة , ٨- تقريب الكتب من العينين .

٩- صعوبة رؤية الأشياء البعيلة . ١٠- تقطيب الحاجبين .

١١- رؤية صور الأشياء مزدوجة . ١٦- الإصابة بالصداع والدُّوار .

ويتعاون المعلم والطبيب المدرسي في التعرف على الإعاقة البصرية، وذلك من أجل التدخل المبكر للحد من الآثار المترتبة على هذه الإعاقة.

أثبر الإعاقية البمسرية:

تترك الإعاقة البصرية آثارًا شتى على شخصية المعاق وعائلته، ومن أهمم هذه العراقب:

١-يغلب على المعاق بصريًا مشاعر الدونية والقلق وعدم الثقة بالنفس.

٢-عدم الشعور بالأمان والأمن.

٣-يكون الكفيف أكثر انطواء وعزلة .

3-تؤثر الإعاقة على المهارات الاجتماعية والتواصل مسع الأخريس والتضاعل
 الاجتماعي، وهو ما يؤثر على شعوره بالاستقلالية.

 مهرط الآباء والأمهات في الحماية الزائدة عما يؤدي إلى الاتكالية والالتصاق بالوالدين .

٦- بعض المكفوفين يعانون من السلوك العصابي، ومن الأسراض العصابية القلق بسبب الفقدان الكلي للبصر، أو بسبب الخوف من الانفصال عن هؤلاء الذين يعتمد عليهم في حياته.

> وقد يصاب الكفيف بالاكتئاب إثر شعوره بالعزلة والاغتراب. ٧- المكفوفون أكثر ميلاً للانطواء وخاصّة الإناث.

مصاب الكفيف بالأوهام فهو يريد أن يحطم القيود التي تفرضها عليه
 إعاقته ، أما شعوره بالعجز يجعله يتوهم أنه يمكنه القيام بأعمال بطولية لا

- يستطيع القيام بهاحتي المبصرون.
- ٩-قد يصيب الشعور بالإحباط والفشل بعض المكفوفين بالعدوانية .
 - ١٠- لا يُقبل بعض المكفوفين على الحياة ويصابون بالتشاؤم .
- التولد لذى بعض المكفوفين ميول انسحابية ، أي الانسحاب التدريجي
 من المجتمع .
- ١٢ يؤثر كف البصر على تطور قدراته العقلية وخاصة العمليات العقلية
 العليا ، مثل التصور والتخيل .
 - ۱۳ يعتمد المكفوف على حواسه الأخرى من سمع ولمس وشم .
- الا يستطيع المكفوف الحركة في حرية فيعجز عن استكشاف البيئة ويصبح تفاعله في أضيق نطاق.
- ما يعجز المكفوف عن التفاعل الوجداني الذي يعتمد على رژية الأشسياء
 والانفعال بمنظرها.
- ١٦- قد يواجه المكفوفين اتجاهات سلبية عن يحيط بهم في الأسرة والمجتمع بدءا من الرثاء والشفقة والحماية الزائدة والتدليل إلى التجاهل والرفض.
- ٧١- يعجز المكفوف عن الإحساس بتعبرات الآخرين الحركية والوجهيسة ، كالبشاشة والعبوس والغضب ، ثما يصيب بالتوتر النفسى والإجهاد العصبي ، والخجل والارتباك .
- المحفوف إلى الحيل الدفاعية كالتبرير ، والتعويض والانسحاب والكبت .
- ا يكتسب المعوق بصريًا اللغة المنطوقة بنفس الطريقة الـتي يتعلـم بـها
 المبصر ولكنه يعجز عن فهم المعانى غير الحسية .
- ٢٠ إن المعوقين بصريا، خاصة الذين أصيبوا بهذه الإعاقة قبل الولادة لا يمكنهم الإحساس باللون أو إدراكه، ولا يستطيعون إدراك الأشياء الدقيقة، كالحشرات، أو الأشياء بالغة الاتساع كالصحارى والبحار.

التغلب على الأثار المترتبة على الإعاقة البصرية

- إن التغلب على الإعاقة البصرية يتطلب ما يلي:
- ١- مساعدة المعوق بصريًا على التعرف على المكونات البيئية والتعامل معها
 معتمدًا على نفسه مع توفير الأمان والسلامة .
 - ٢- القيام برحلات ميدانية قصيرة داخل المدرسة وخارجها.
 - ٣- العمل على تحويل المفاهيم اللغوية إلى أفعال وخبرات حركية.
- ٤- توفير بيثة منزلية ومدرسية خالية وآمنية من المخاطر ، كمراعلة شروط السلامة في المباني ووسائل المواصلات .
- تدريب المعوق على استخدام حواسه الأخرى، مثل الاستعانة بالشم في تمييز الروائح وبحاسة اللمس في تحديد الأساكن المفتوحة والمغلقة،
 والاستعانة بحاسة السمع في تقدير المسافات والإحساس بالعوائق.
- استخدام المعينات ووسائل التنقل كالكلاب المدربة ، والعصى
 البيضاء ، وعصى الليزر وغيرها .
- ٧- تغيير الاتجاهات الاجتماعية نحو المعاق وتحسينها وإعداد برامج إرشادية لأسر المعوقين لمساعدتهم على تقبلهم ومعوفة حاجاتهم وكيفية إشباعها، والتعامل معهم بطرق إيجابية، والتخلص من مشاعر السيخط والذنب والرثاء.
- ٨- تقديم مساعدات موضوعية تساعد المكفوف على التوازن النفسي
 والنجام في تحقيق ذاته ونجاحه في العيش حياة طبيعية.
- ٩- مساعدته على تحرره من القيود وإشباع حاجته إلى التحرر والاستقلال والاعتماد على النفس.
- ١٠ مساعدته على توسيع نجاله الاجتماعي بالاشتراك في النوادي والحفلات والأنشطة الم ياضية والرحلات.
- ١١- مساعلة المكفوف في الكشف عن مواهبه ، فعادة ما يتمتع بمواهب تعتمد
 على السمع كعزف وتأليف الموسيقى .
- ١٢- مساعلة المكفوف على ممارسة حياته وإشباع حاجاته الشخصية من مأكل

وملبس، فلابد أن يتعلم كيفية استخدام أدوات المائدة والتمييز بين أصناف الطعام ومذاقها، وتعوينه على قضاء حاجته ، فالمكفوف في حاجة إلى قضاء حاجته في مكان نظيف، وكذلك يجب التغلب على صعوبة ارتداء الملابس وانتقائها.

١٣- لابد أن يتلقى المكفوف تعليمًا وتأهيلًا تربويًا باستخدام الطــرق الخاصــة
 بالمكفوفين، مثل طريقة برايل في الكتابة .

١٤- تأهيل المعلق مهنيًا وتوفير فرص التوظيف بما يكفل توفير نفقات المعيشة، بل ومساعدته في اختيار المهنة التي تلائم ميوله وقدراته ، وهمو ما يشمعوه بالصلاحية الاجتماعية وتقايير المائت .

 ١٥- تهيئة الأنشطة الاجتماعية والترويحية بما يتيح الفرصة للمعوق بصريا للتنمية الحسية و الاجتماعية .

١٦- مساحدته في الحصول على المساعدات والحدمات الطبيسة الملائمة ،
 والإجراءات السابقة تساعد في :

١- التقليل من أثر ضغوط الإحساس بالإعاقة .

٢-بث الثقة في نفس المعلق بصريًا .

تعليم الكفوفين

يتطلب تعليم المكفوفين استعدادات خاصة سواء من ناحية إعداد المعلسم أو المدرسة أو المناهج الدراسية وطرق التدريس .

(١) من حيث إعداد المعلم :

لابد أن يكون المعلم في مدارس المكفوفين عللا بما يلي :

- دراسة تشريحية لجهاز الإبصار .
- وسائل وطرق تعليم المكفوفين .
- التعرف على البرامج التربوية المناسبة للمكفوفين.
 - دراسة الصحة النفسية وسيكولوجية المكفوفين.
 - البراعة في استخدام طريقة برايل.

- الإلمام بالحاجات النفسية والجسمية والتعليمية للمكفوفين.

ولابد من تدريب مدرسي المكفوفين تدريبًا كافيا ليتزودوا بالمعلومات والمهارات اللازمة لتعليم الكفوفين، وأن تتوافر فيهم سمات شيخصية تناسب هذه الفئة، مثل: الصبر، والرفق، واستخدام عبارات التشجيع، والتعزيز الدائم لقدراتهم ومهاراتهم.

(۲) مدارس المكفوفين :

- ١- لابد أن تكون مدرسة المكفوف بن في مكان هادئ بعيدا عبن الزحام والضجيج.
- آن تكون المدرسة قريبة من المؤسسات العلاجية والاجتماعية ، والمهنية
 التي تخدم المعاقين .
- ٣- أن تصمم الملرسة بحيث تلائم احتياجات المكفوفين الحركية بحيث لا
 يكون هناك منحدرات حادة، أو عوائق، أو أعتاب بارزة.
- ٤-أن يراعي في تصميم المدرسة توفير مسلحات كافية للأنشسطة الرياضية والموسيقية والورش الخاصة بتعليمهم المهن المختلفة ، وكذلك أمساكن الإقامة والإعاشة الداخلية .
- الرد أن يكون بالمدرسة حديقة ليتعرف من خلالها الكفوفون على
 الروائح المختلفة ، وكذلك مزرحة للخضر والفاكهة والطيرو
 والحيوانات الأليفة كي يتعرف على الأصوات المختلفة للحيوانات .
- يتم تدريب الطلاب على الحركة في المدرسة واستخدام السلالم والغناس
 والفصول، والحديقة وغرف الأنشطة ودورات الميله، وغيرها حتى
 يألفها المكفوف فيتحرك فيها بسهولة وأمان.

(٣) القصل الدراسي :

- الابدأن تكون الفصول متسعة بما يتناسب مع عدد الطلاب ويسهل حركتهم.
- ٢- تجنب تكديس الفصل بالمقاعد والمناضد ، وغيرها حتى لا يتعرض الطلاب المكفوفون للمخاطر .

- ٣- أن تجهز الفصول بمقاعد منفردة متحركة.
- ٤- أن تكون غرف الأنشطة على مقربة من الفصول الدراسية .
- لا ينبغي أن يزيد عدد الطلاب في الفصل الواحد على خمسة عشر طالبًا حتى تتاح الفرصة لكل منهم لتلقى تعليما سليما فرديا ملائما لقدراته.

(٤) الوسائل التعليمية:

تعتبر الوسائل التعليميـة ضرورة في تعليـم المكفوفـين وذلـك لأنـها تشير حماسهم واهتمامهم ، وتقدم هم خــبرات حيـة مباشــرة ، وتوفـر جــهد المــدرس ووقته ، وتزيد من دافعية التلميذ للاشتراك في الأنشطة المختلفة .

كما تنمي الومسائل التعليمية الإدراك الحسي وتسبهل عملية التفكسير والفهم، ومن هذه الوسائل:

- استخدام النماذج المبسطة الجسمة والصغرة.
- ٢- استخدام مكتبات مجهزة بكتب خاصة قائمة على طريقة برايل البارزة
 في الكتابة .
 - ٣- زيارة المتاحف والمعارض التي تضم نماذج مجسمة .
- الأجهزة والآلات التي يتعلم من خلالها المكفوف مهنة مختلفة مشل
 الطباعة على الآلة الكاتبة .

. (٥) التدريب المهنى:

لا شك أن تنزيب المكفوف على مهنة يتكسب منها يزيد من ثقته بنفســـه. ويجعله يتغلب على إعاقته .

يقسم المكفوفون إلى مجموعات ، يتعلمون فيها صناعات مختلفة كسل حسب قدرته وميوله .

الفصل الخامس الإعاقة السمعية (الصمم)



🗆 من هوالأصم ؟

الأصم هو الشخص الذي أصيب بقصور في جهاز السمع بحيت يحد من قدرته على متابعة قدرته على متابعة المدرس بشكل كامل ، لأن الإعاقة السمعية تؤثر على فهم الأطفال للغة وقدرتهم على الحديث والتخاطب .

إرشادات عامة للتعرف البكر على الإعاقة السمعية :

توجد بعض انظاهر والعلامات التي تظهر كلها أو بعضها على الطفل المعلق . بميا، يمكن من ملاحظتها الاستدلال مبكرا على وجود الإعاقة، وهي ا

١- عدم الفزع من الأصوات العالية . ٢- تأخر المناغة .

٣- قلة الاهتمام باللعب التي تصدر أصواتًا.

إ- تاخر الكلمة الأولى عن السنة الأولى.

٥- عدم الانتباه للأصوات ، خصوصًا أثناء الانشغال باللعب .

٦- سماع التلفاز أو الراديو بصوت على جدا .

٧- ضعف الذاكرة وعدم تذكر المعلومات . ٨- تأخر التحصيل الدراسي .

٩- سلوك انطوائي أو عدواني في المدرسة والمنزل .

١٠- وجود تشوهات خلقية في الأذن الخارجية . ١١- نزول صديد من الأذن .

١٢- آلام في الأذن . ١٣- خلو قسمات الوجه من التعبير أو الانفعال .

١٤- العجز عن فهم ما يوجه إليه من تعليمات أو إرشادات.

١٥- إمالة الرأس في أنجاه الصوت حتى يتمكن الطفل من الاستماع بصورة

أفضل . ٢٦ - ميل الطفل إلى دمج الكلمات بعضها ببعض .

١٧- تدنى الطفل في التعلم رغم ذكائه الملائم.

١٨ - فتور الهمة وقلة الانتباء . ١٩ - الإحساس بغثيان أو دوار .

٢٠- بطء واضح في نمو اللغة .

أثر الإعاقسة السمعية

- تُخلف الإعاقة السمعية آثارها العضوية والنفسية على الأصم، ومن هـنم الآثار ما يلي:
- العزلة عن المجتمع لأنه محروم من وسيلة الاتصال مع الآخرين وهي الكلام.
 - ٢- يعانى الأصم من نقص في الكفاية الاجتماعية .
- ۳- یشعر الأصم بالتذمر والحیرة والقلق والغضب لعدم قدرت علی سماع وفهم من حوله .
 - ١٠٠١ الصُّم أكثر انطواء وأقل حبًّا للسيطرة .
 - الأطفل الصم أكثر عُصابية وانقباضًا.
- -7 تفتقر شخصية الأصم إلى النضج العاطفي والاجتماعي بسبب عاهته الحسية .
 - ٧- الصم يظهرون عجزًا عن تحمل المسئولية .
- موي الصمم إلى تأخر الحصول على الخبرات ، وبالتالي تأخر النضيج العقلي .
- ٩- إن أخطر ما يترتب على الإصابة بالصمم أو الضعف الحاد للسمع هو فقدان الفرد لقدرته على النطق والكلام ، عما يؤدي إلى قصور مدركاته ومحدودية مجاله المرفى .
 - ١٠- تقل قدرة الأصم على التعاون مع الآخرين .
 - ١١- اتصل الأصم بمن حوله محدود وغير كافي.
 - ١٢- علاقة الأصم بأسرته يشوبها التوتر .
 - ١٣ يعاني المعوق سمعيًا من قصور في تحقيق ذاته ، أي : إبراز ذاتيته الشخصية
 عن طريق إشباع الميول والحلجات والتعبير عن القدرات والإمكانات .
 - ١٤- يعاني الأصم من سرعة الاستثارة والعصبية .
- ١٥- يستغرق المعاق سمعيًّا في أحلام اليقظة تعبيرًا عن دوافعه المحيطة وإشماعًا لرغباته المكبوتة .

١٦- لا يتلقى الطفل الأصم أي رد فعل سمعي من الاخرين عندما يصدر أي صوت من الأصوات عما يسبب له الإحياط.

١٧- يتأخر الأصم أربع أو خمس سنوات دراسية عن الطفل العادي.

١٨– يعاني المعلق سمعيًّا من كثير من المخاوف خاصة الخوف من المستقبل .

التغلب على الأثار المترتبة على الإعاقة السمعية

١- توفير الرعاية الطبية والعلاج الطبي المناسب للمعلق.

إجراء الاختبارات الدورية والبحث في إمكانية استخدام الأدوات المعينة
 على السمع .

٣-إجراء تقييم سيكولوجي وتربوي بهدف تحديد نبوع الخدسات التعليمية الخاصة اللازمة لكل حالة .

التشخيص المبكر والتلخل المبكر أساس لتحديد درجة الإعاقة والوسائل
 العلاجية المختلفة .

 تقبل الطفل من جانب الأم والأب هو عامل مهم في تفهم الإعاقة السمعية واحتياجاتها.

٦- العلاقات الأسرية الجينة ، واصطحاب الطفل لزيارة الأهل والأقارب .

٧-معاملة الطفل دون تدليل أو إهمال .

٨- تشجيع الطفل على استخدام الإشارات بكثرة .

٩-التغلب على توتر العلاقات الأسرية مع الابن الأصم بمساعدة الآباء والأمهات على تجاوز الشعور بالذنب والأسى، أو التدليل الزائد، والحماية المفرطة، وذلك بمنحه الحب والأمان والعطف باعتدال، وبإشراكه في تحمل مسئولية إنجاز بعض المهام الأسرية، مثله مثل إخوته العلايين.

١٠ ـ التغلب على العجز اللغوي عن طريق تعلم لغة الإشارة وقراءة الشفاه.

١١ مشاركة الأسرة ضرورية في الارتقاء بالنمو اللغوي للطفل، وذلك بتعلم لغة الإشارة وتشجيع الأبناء على الحديث مع أخيهم الأصم بنفس الطريقة التي يتعلم بها الكلام.

 17 يترتب على استخدام طرق التواصل اللغوي السابقة تطور وتقدم النصو العقلي، وبالتالي تحسين الأداء والتحصيل الدراسي، وتمكنهم مسن الاستفادة من الأساليب التعليمية.

🖸 تعليــم الصــم

[١] البرامـــج التطيمية:

تركز البرامج التعليمية للصم على تدريب المعاقين سمعيًا على الاستخدام الصحيح للمعينات السمعية، وتعليم الأطفال قراءة الشفاه لتنشيط فهمهم. ويتعلم الصم الحركات والإشارات وحركات الوجه التي تساعد على فهم

> الكلام، وهناك عدة طرق لقراءة الشفاه، منها: أ- طريقة التركيز على أجزاء الكلام.

ب- طريقة تهتم بالوخدة الكلية ، أي المعنى العام .

إن النجلح في قراءة الشفله يفترض مقدمًــا وجــود أســاس لغــوي مناسـب، وهو ما يساعد على إقامة جسور التواصل مع بقية أفراد المجتمع .

وتعتبر لغة الإشارة وسيلة فعالــة للتواصــل، وهــي تعتمــد علــي الإبصــار وتتطلب تنسيقًا عقليًا دقيقًا لتنفيذها .

وتساعد الإشارات على تدعيم قراءة الشفاه والسمع ويدعم هجاء الأصبابع القراءة والكتابة.

[٢] مكان تعليم الصــم:

بيل بعض التربويين إلى فكرة تعليم الصم في فصول خاصة بهم ، بما يتسح للمدرس الفرصة لاستخدام طرق ووسائل تعليمية خاصة بهم وبظروف إعاقاتهم كلَّ على حدة ، وتعرض هذا الأسلوب للانتقاد لأنه يُشعر الأطفال بالعزلة ويحرمهم من فرصة التعامل مع أقرانهم العاديين .

وطالب آخرون بدمج هؤلاء المعاقين في فصول العاديين للأسباب التالية :

١- أن الفصل العادي يكون أكثر تحررًا وأقل تحكمًا.

٢- يضمن فرصًا تعليمية متكافئة.

٣- يوفر فرصة إقامة علاقات إنسانية بين العاديين والمعوقين وتحقيق الانسجام
 بينهم .

٤- يحذو الصم حذو العاديين في سلوكهم الاجتماعي.

 ٥- يتلقى الأصم دعمًا من المدرس الخاص بالعاديين مع وجود متخصص لتعليم الصم في نفس الفصل.

[٣] القصول الدراسية:

لابد أن تتوافر الشروط التالية في حجرات الدراسة الخاصة بالصُّم:

١-أن تكون فسيحة وهادئة .

٢-أن تنظم المقاعد بحيث يسهل على الطلاب رؤية الإشارات والإيماءات
 وحركات الشفاه التي يقوم بها المدرس.

٣- يُـزود الفصل بالصور والمجسمات والخرائط والأشكل التوضيحية
 والوسائل المعينة واللوحات الوبرية .

[3] المناهج الدراسية:

لابد أن يبدأ تعليم الأصم في سن مبكرة عن الطفل العادي حتى يتمكن من أن يسيطر على اللغة أولاً عن طريق الشفاه ، إضافة إلى تعلم الكتابة ، ثم يبدأ في تعلم العمليات الحسابية والمعلومات العامة ، ولابد أن تتضمن المساهج تعليمًا مهنيًا مناسبًا لهم .

[٥] المعلم :

إن المهمة الرئيسية للمعلم هي تعليم الأصم طريقة قراءة الشفاه والإشارات، ولابد أن يتبم البادئ التالية:

١- البدء بفهم تعبيرات الوجه والعينين . ٢- البدء بالحمل البسيطة .

٣-التعلم بطريقة بطيئة ٤- تدريب الطفل على ملاحظة الوجه والشفاه بدقة

 ٥- الإكثار من استخدام عبارات التشجيع التي تزيد من دافعية الأصم وتدفعه إلى المشاركة. ٦- مراعة الظروف النفسية والصحية والاجتماعية للصم.

٧- استخدام الأنشطة كوسيلة للتعلم .

الفصل السادس الإعاقة البدنية أو الحركية



من هو المعاق بدنياً أو حركياً ؟

إن المعلق بدنيًا أو حركيًا هــو الشخص الـني لديه سبب يعـوق حركتـه ونشاطه الحيوي نتيجة لإصابته بأحد الأمراض التالية :

١- شلل الأطفال. ٢- أمراض القلب المزمنة. ٣- أمراض الصدر المزمنة.

٤- الشلل الخي ، مثل :

أ- الشلل المخي التشنجي . ب- الشلل المخي الكنعاني .

ج - الشلل المخي التيبسي . د الشلل المخي الارتعاشي .

هـ- الشلل المخي اللاانتظامي. و – الشلل المخي الاسترخائي.

٥- المسبوع .

أثسر الإعاقسة الحركيسة :

- يعاني المعاقون حركيًا من سوء التوافق الاجتماعي بسبب عجزهم الجسمي.

٦- مرض السكر.

- يتكون للى المعلق حركيا ميول عدوانية وجبن.
 - يلجأ المعلق إلى الأوهام للهروب من الواقع .
- يعاني المصابون بالصرع من حب العزلة والشعور بالخجل والخبوف وعدم الطمأنينة ، والاعتماد على الغير وسرعة الغضب وتقلب العواطف والاكتثاب ومشاعر النقص .
- يعاني مرضى شلل الأطفال من ضعف القدرة على التركيز ، وعدم
 التحكم فى حركة الشفاه واللسان وهو ما يسبب تأخرهم الدراسي .

كيف تواجه نوبة الصرع ؟

عند حدوث نوبة صرع لأحد الأفراد عليك باتباع الحطوات التالية : ١- قم بسرعة بإبعاد الأشياء التي يمكن أن يرتطم بسها وتؤذيه ، مشل المنساضد والكراسي وغيرها .

٢- ضع وسادة تحت رأسه لحمايته من الاصطدام المتكرر بـالأرض أثناء
 التشنجات. ٣- لا تحاول إفاقته بالله. ٤- لا تضع أي شيء في فمه.

٥- انتظر حتى تنتهي التشنجات.

٦- بعد أن تكف التشنجات تمامًا اجعله ينام على جانبه .

 ٧- اعرضه على طبيبه الخاص وداوم على إعطائه الدواء حتى تنتهي نوبات الصرع بشكل تام.

كيف تواجمه شلل السخ ؟

إن الطفل المصاب بشلل المخ تظل حالته عادةً ثابتة ولا تتغير ، ولكن يمكن أن تشارك الأم في تحسين قدراته باتباع الإجراءات التالية :

التواصل الدائم مع الطفل باللمس والإمساك به وإثارة انتباهه.

٢- استخدام المكعبات الملونة والأصوات اللافتة وأي مشيرات سمعية
 وبصرية وحسية .
 ٣- التقليب المستمر للطفل حتى لا تتيبس مفاصله .

٤- الحفاظ على نظافته ليشعر بالانتعاش والاسترخاء.

 ٥- الحرص على أن تكون عضلات الطفل مرتخية وتجنب الانثناء في الرقبة والجذع.

تعليم المعوقين بدنيًّا:

هناك كثير من المؤسسات التربوية والمدارس الخاصة التي تشول تعليم وعلاج المصابين بالصرع وشلل الأطفىل، وذوي العاهات المنتلفة، علاوة على المؤسسات الإرشادية التي تشولى تأهيل الأباء والأسهات أنفسهم، كي يتعاملوا مع الابن المعوق بطريقة تكفل توازنه النفسي والانفعالي وتطويس ما تبقى لديه من قدرات. والمصابون بشلل الأطفال عادة ما يلتحقون بمدارس العدادين بنسوط توافس المصاعد الكهربائية والطرق الخالية من العوائق، وأن تكون مجهزة بسالأدوات والأجهزة اللازمة لإعدادهم مهنينًا.

كما يتم دمج المصابين بالصرع في الفصول العادية مع مراعاة :

١-عدم التحدث أمام الآخرين عن حالته بطريقة سلبية .

٢-مساعدته على تطوير مهاراته الاجتماعية كي يصبح مقبولاً ومحبوبًا.

٣-مساعدته على اكتساب المعارف والمهارات المناسبة لقدراته.

إلى التخطيط لستقبله بشكل موضوعي يساعده على أن يحيا
 حملة طبيعية .

دور الأم في العناية بالمعاق حركيتًا:

تستطيع الأم أن تقوم ببعض التدريبات التي تساعد على تدريبه وتعليمه ، ومنها :

١- أن تضع الأم الطفل على بطنه فوق ساقيها مع التربيت عليه .

٢- تحمل الأم الطفل في وضع رأسي ثم تأخذ في إمالته تدريجيًا حتى يصبح
 في وضع الرقود .

٣- تداوم الأم على تقليب الطفل وتغيير وضعه من النوم إلى الجلوس.

إ- تضع الأم الطفل على وسادة صغيرة في منطقة الصدر ، ثم تقوم بسحب
 الذراعين للأمام حتى يستطيم الاستناد عليهما .

وضع أجسام مختلفة داخل راحتي الطفل وإعطائه الفرصة كي يقبض
 علما.

٦- تدرب الأم الابن على الشد والدفع والإمساك بالأشياء وقذفها.

٧- تشجيع الطفل على اكتشاف البيئة المحيطة به بالزحف والحبو والتسلق.

- تحيط الأم الطفل المعوق حركيًا بأشياء لينه كالوسائد الإسسفنجية وتبعده
 عن الأشباء الحادة .

 استخدام ألعاب مختلفة ذات ألوان براقة جذابة تجذب انتباهه وتجعله عـد يده للامساك بها.

١٠ - المواظبة على تنبيه سمعه وبصره بكافة المثيرات السمعية والبصرية .

الفصل السابع



□ من هو المتأخر دراسياً ؟

إن الطفل المتاخر دراسيًا هو الطفل الذي يعجز عن مسايرة زملائه في تحصيل واستيعاب المنهج المقرر، نتيجة لأسباب عدة (انظر أسباب الإعاقات المختلفة).

أثسر التأخسر الدراسسي

يسبب التأخر الدرامي كثيراً من الآثار السلبية تتجلى فيما يأتي:

١- يعاني المتأخر دراسيًا من انعزال حسي وانعزال اجتماعي.

٢-يشعر المتأخرون دراسيًا بالخوف والتوتسر والقلـق نتيجة فشـله في اجتيـاز
 الاختبارات والمواقف والخبرات التعليمية المختلفة .

٣- يشعر المتأخر دراسيًا بالتعاسة واحتقار الذات وعدم الثقة بالنفس.

٤- يعاني المتخلفون دراسيًا من الانطواء والانسحاب من المجتمع.

 صيصاب المتخلف دراسيًا بالاضطراب العصبي نتيجة للضغوط النفسية التي ير بها من جانب الوالديسن والمعلمين ليحقق تقدما أفضل في المناهج الدراسية .

٣-شعوره بالفشل يؤثر على تفاعله الاجتماعي مع أقرانه وزملائه في المدرسة.
 ٧-يهرب المتخلفون دراسيًا من الفشل والرسوب بأحلام البقظة .

٨- يعاني بعض المتأخرين دراسيًا من الانحرافات الجنسية والاجتماعية .

٩- تنتشر عادات سيئة بين التلاميذ المتأخرين دراسيًا نتيجة للشعور بالنبذ،
 مثل عيوب الكلام، وقضم الأظافر، والتبول اللاإرادي.

تعليم المتأخرين دراسياً:

إن مساعدة المتأخرين دراسيًا لتحقيق تقدم درامسي يستلزم تعليمهم وفسق المبادئ والخطوات التالية:

- مراعة الفروق الفردية بين الطلاب واستخدام طرق تدريس تناسب
 قدرات المتأخوين دراسيًا.
- التعرف على الخصائص العقلية والجسمية والنفسية للمتأخرين دراسيًا للتعلمل معهم على أساس صحيح.
 - تأهيل المعلمين ليتعاملوا مع هذه الفئة بكفاءة .
- إرشاد الأسرة وتعريفها بأنسب الطرق لمساعدة الابن المتأخر دراسيًا،
 ومن أهمها: توفير مناخ أسري مستقر ومناخ ملاثم للمذاكرة.
- إذا كان التأخر الدراسي يرجع لضعف في النظر أو السمع فيجب تزويد
 التلميذ بأجهزة تعويضية كالنظارات أو السماعات .
- التقييم الدوري للمناهج الدراسية للتأكـــد من أن التأخر الدراسي
 لا يرجع لصعوبة المناهج نفسها.
 - الاعتماد على الأنشطة الحرة في تعليم فئة المتأخرين دراسيًا.
- لابد أن تهتم المناهج بإعدادهم لمواجهة الحياة وتحقيق توافق شخصي
 واجتماعي.
- لابد أن تثير الأنشطة والخبرات التعليمية اهتمامات التلاميذ وتتماشى
 مع ميولهم.
 - يجب مراعلة التنوع في المواد والأنشطة والبرامج الدراسية .
- لابد أن تعتمد طرق التدريس على التدرج من السهل للصعب ومن العام للخاص.
- يجب أن يتلقى المتأخر دراسيًا جرعات تعليمية متباعلة وتدريجية مع
 التكرار والمراجعة .
 - لابد من استخدام كل وسائل الإيضاح التي تبسط المفاهيم المجردة .
 - لابد من تأهيل المتأخرين دراسيًا مهنيًا ليكونوا عمالاً مهرة أو فنيين .

الفصل الثامن **ذوو صعوبات التعلم**



من هم ذوو صعوبات التعلم ؟

ذوو صعوبات التعلم هم فئة غير متجانسة مسن الأطفىل ذوي ذكاء عادي على الأقل، ولكنهم لا يستفيدون من أساليب وطرق التدريس العادية داخل الفصل الدراسي العادي، ويوجد لديهم اضطرابات في فهم اللغة المقروءة أو المسموعة يظهر آثارها من خالال المنفاض تحصيلهم الفعلي عن تحصيلهم المتوقع في فهم أو استخدام اللغة.

خصائص ذوى صعوبات التعلم

- صعوبة التعلم تصاحب هؤلاء الأطفال طوال حياتهم.
 - لا يعانون من تخلف عقلي .
- لا يعانون من أية إعاقة حُسية (سمع أو بصر) أو بدنية .
- لا يعانون من أي حرمان يسبب لمم شعورا أو إحساسا بالياس أو الاحياط.
 - لا يعانون من أي حرمان اقتصادي .
 - لا يعانون من الاضطرابات الانفعالية الشديدة .
 - اللغة هي أحد الجالات التي تظهر فيها صعوبة التعلم .
 - ذوو صعوبات التعلم يتخلَّفون في بعض المواد الدراسية دون الأخرى .
- يعجز ذوو صعوبات التعلم عن تحقيق مستوى تحصيلي يتناسب مع نسبة ذكائهم.
- يعاني الطفل صلحب الصعوبة من عجز واضح في التمييز بين الحروف المتشابهة والتعرف على الحرف والكلمة وفهم معنى الكلمة المكتوبة ؟ والتمييز بين الكلمات المتشابهة في النطق والمختلفة في المعنى وغيرها.

تعليم ذوي صعوبات التعلم

ترتكز عملية تعليم ذوي صعوبات التعلم على التفاعل اللفظي بين المدرس والطفل، وذلك لعلاج الاضطرابات اللغوية التي يعاني منها التلميذ.

ويجب أن يكون المدرس على دراية بأنواع الأسئلة المختلفة التي تضمن هذا التفاعل اللفظي، ومن هذه الأسئلة :

١- أسئلة الاسترجاع التي تحتاج إلى إجابة مطولة ، مثل : منا أسباب اضطهاد قريش للمسلمين ؟

٢-أسئلة الذاكرة المعرفية التي تتطلب إعطاء حقائق ووصف، مشل: صف
 المسجد الأقصى.

٣- أسئلة التفكير التقاربي التي تتطلب تحليلاً أو استدلالاً ، مثل :

لو كان معك عشرة جنيهات فانفقت منها جنيهين وأقرضت صديقًا ثلاثة جنيهات .. فكم يتبقى معك؟

٣- أسئلة التفكير التقويمي الذي يتطلب إصدار أحكام ، مثل :

مل تحب الأفلام القديمة ؟

_ ويمكن القيام بالتدريب على عمليات التفكير من خلال ما يلي :

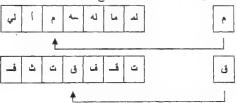
 (١) حل المشكلات: أي عرض مشكلة على الطفل ويقــوم بحلــها بــأكثر من طريقة .

(٢) الألفاز : يقوم الطفل بالتوصل إلى تكملة مناسبة لمعلومات سمعية ناقصة .

 (٣) الأنشطة الابتكارية: يقوم الطفل بإنتاج جمل مفيدة دون مساعدة أو باستخدام كلمة واحدة يعرضها عليه المدرس.

يقوم المدرس بعرض بعض الأنشطة العلاجية ، وفيما يلي أمثلة لعلاج الاضطرابات اللغوية :

(١) على الطالب أن ينرك المكان الصحيح للحرف.



الفصل التاسع الإعاقات التخاطبية ومشكلات الكلام



ما هي الإعاقة التخاطبية ؟

الإعاقة التخاطبية تعني الاضطرابات المتي تصيب الصورة أو الكلام أو اللغة . وأهم اضطرابات الكلام وعيوب النطق ما يلي :

[١] الإيدال:

يؤدي إبدال حرف السين ثلاً إلى ما يسمى بالتأثأة، ويمكن إبدال السين شيئًا أو دالا. ويمكن علاج الثائلة عن طريق إخصائي التخاطب الذي يملوب المريض على التحكم في حركة لسانه داخل الفم وخارجه، وبعد التدريب على نطق الحروف يبدأ التدريب على مقاطع ثم كلمات ثم جمل، ويعتمد العلاج على التكرار والإعادة.

[٢] اللجلجة :

تسمى اللجلجة أحيانًا التهتهة ، وهي تشنجات كلامية واحتباس في الكلام كما تأخذ شكل مد في الكلام أو تكرار الكلمات والمقاطع ، أو حركات ارتعاشية متكررة ، وترجم اللجلجة إلى الأسباب التالية :

- إفراط الوالدين في تدليل الطفل.
- افتقار الطفل لحب وحنان الوالدين .
- المغالاة في ضرب وعقاب وإهانة الطفل.
- عوامل وراثية واضطرابات فسيولوجية .
- الضغوط المستمرة على الطفل من أجل المذاكرة أو استخدام يمه اليمني أو القيام بما يفوق طاقته .

- تعرض الطفل لسخرية واستهزاء زملائه ومعلميه .
- تأخر الطفل في الدراسة وتعرضه للفشل والإحباط.
- تعلم الطفل في سن غير مناسبة ومبكرة أكثر من لغة .
- عدم الاستقرار الأسري والصراعات العائلية والمسلحنات بسين الوالدين .

ويمكن علاج اللجلجة في مراكز علاج عيوب التخاطب والعيادات النفسية ، ويركز العلاج في مراكز التخاطب على العلاج الكلامي ، أما العيادات النفسية فتعالج الأسباب الكامنة ، أي الاضطرابات النفسية الكامنة وراء عيب اللجلجة .

[٣] الحذف والإضافة :

ينطق الطفل جزءا من الكلمة ويقوم بحذف أحد حروفها، فيصبح كلامه غير واضح وغير مفهوم، ويمكن أن يحدث العكس، فيضيف الطفل مقطعا أو صوبًا للكلمة.

[1] عسر الكلام:

يقوم الطفل المصاب بعسر الكلام بنطق الكلام على هيئة مقاطع منفصلة ، وتكون طريقة الكلام مملة للمستمع ، وترجع أسباب ذلك إلى التهاب أو تلف في العصب الوجهي أو الأعصاب المتصلة بالخلق والحنجرة واللسمان ، ويحتاج علاج عسر الكلام إلى تلخل طبي عصبي .

[0] الخمخمة / الخنف :

الخنف هو أحد عيوب النطق، حيث يجد الطفل صعوبة في نطق جميع الأصوات الكلامية فتخرج غير طبيعية ومشوهة وغير مفهومة، وقد يرجع هذا العيب إلى وجود فجوة في سقف الحلق أو انشقاق في الشفة العليا، ويعالج بتدخل جراحي لعلاج عيوب الحلق أو الشفة.

الفصل العاشــر دعم وارشاد أسر ذوي الإعاقات الخاصة



إن الأسرة التي تضم بين أفرادها معاقا عرضة لكثير من الإحباطات والضغوط والأزمات، ويرجم ذلك لأسباب علة، منها:

- ١- شعور الوالدين بالذنب أو العار أو الخجل.
- ٢- التكلفة المادية العالية التي تتحمل الاسرة عبئها لمواجهة ظروف الإعاقـة، مثل: الأدوات، والمعينات الخاصة، والعنايـة الطبية، والعملاج الملازم، وتوفير برامج تعليمية خاصة في مدارس باهظة التكاليف.
- ٣- ما يعانيه أفراد الأسرة من عزلة اجتماعية وغضب وقلق ووحنة واكتثاب.
- ٤-جهل الوالدين بظروف الإعاقة وطبيعتها والسمات النفسية والانفعالية والشخصية لابنهما يؤثر سلبًا على اتجاهاتهما نحو ابنهما المعوق.
- ٥- تأثر الأسرة باتجاهات المجتمع السلبية نحو الابن المعوق، مما يشعرهم
 بالإحراج ويفضلون الانسحاب من المجتمع.
- ٦- عدم مشاركة الوالدين في برامج إرشاد الأطفل المعوقين مما يؤدي إلى كبت إحباطاتهم وغضبهم.
 - ٧-صعوبة تعايش الوالدين مع الإعاقة نظرًا لغموض الإعاقة.
- ٨- تعاني الأمهات من ضغوط أكثر من الآباء، نظرًا لأن عبء العناية
 الشخصية بالابن المعلق يقع على عاتقها، علاوة على الأعباء المنزلية
 الأخرى والعناية ببقية أفراد العائلة.
- ٩-عدم تقبل الإخوة والأخوات الابن المعوق مما يمشل عبشا نفسيًا آخر على الوالدين ، بل قد يعاني الأخوات والإخوة الأكبر سنًا من عبء العناية به مما يمثل ضغطا عليهم يؤثر على أتجاهاتهم نحوه .
- الأسر ذات المستوى الاقتصادي المتدني تعاني ضغوطًا أشد من الأسر المسورة، بسبب عجزها عن توفير الإمكانات والرعاية الكافية للابن المعاق.

ولا يستطيع الوالدان مواجهة هذه الضغوط بمفردهما، فهما في حاجة إلى
دعم وإرشاد المؤسسات الاجتماعية والمهنية لمواجهة أزمة التعايش مع المعاق،
ويلعب الأقارب والجيران والأصلقاء والزمالاء دورًا مهما في دعم الأسرة
وتقديم يد المساعدة لها عند اللزوم، ويقوم الإخصائي الاجتماعي والمرشد
النفسي بدور رئيسي في دعم وإرشاد الوالدين وتعريفهم بالحاجات النفسية
والاجتماعية للابن المعوق وحل مشكلاته الاجتماعية والأسرية والمهنية
ومشكلات الزواج، وذلك عن طريق ما يلي:

- دراسة شخصية المعوق الجسمية والعقلية .
 - تعديل مفهومه عن ذاته .
- مساعدته على التعامل مع المواقف والخبرات الحياتية لضمان تكيفه.
 - مساعدة الأسرة في اختيار المهنة المناسبة لطبيعة الإعاقة.
 - تدعيم مبادئ الإيمان بالقضاء والقدر والرضا بما قسمه الله .
 - ـ تعديل اتجاهات الزملاء والمدرسين نحو المعوق.
 - _ التشجيع على ممارسة الاهتمامات والميول والهوايات المناسبة .
 - _ تعريف الوالدين ببادئ التنشئة الاجتماعية السليمة .
- _ تعريف الآباء والأمهات بأساليب تعلم السلوكيات وتعديلها لمدى الابـن المعلق، ومن أهم هذه الأساليب ما يلي :
- التشكيل : يعتبر التشكيل من أهم طرق بناء وتعديل السلوك بالنسبة للمعوقين ، لأنه يعتمد على تقسيم السلوك المراد تعلمه إلى أجزاء ، أو خطوات صغيرة متتابعة يمكن اكتسابها ، ثم تقديم مُدعم عقب كل خطوة .
- ب التسلسل: وهو يعتمد أيضًا على تحليل السلوك إلى خطوات متتابعة ليسهل تعلمه.
- ج تعلم وتعديل السلوك عن طريق التعلم الاجتماعي، مثل النمذجة،
 أي تعلم سلوك معين من خلال ملاحظة شخص آخر يؤدي هذا السلوك،
 وهذه الطريقة تؤدي إلى اكتساب كثير من المهارات الاجتماعية.

الفصل الحادى عشر تنشئة المعاقبين



أولاً: دور الآباء والأمهات:

لا أحد ينكر دور الآباء والأمهات في حياة الأبنـــاء العــاديين . ويتعــاظم هــذا المدور مع الأبناء المعاقين ، وذلك للأسباب التالية :

- الآباء والأمهات هم المدرسون الأوائل لأبنائهم.
- ٢- يعرف الوالدان عن الأبناء وإمكاناتهم أكثر من المدرسين.
- ٣- يستخدم الأباء والأمهات أساليب متنوعة عن قصد أو دون قصد لتعليم
 أبنائهم في المراحل الأولى من حياتهم.
- عشل الأباء والأمهات المتعلمون والواعون دعمــــ السرامج التربوية الــــ تقدم للأبناء المعاقين .
- يكن أن يكون الوالدان عونًا كبرًا إذا ما تم تدريبهم هسم أنفسهم على
 مساعدة الأبناء ذوي الاحتياجات الخاصة ، ويتم تدريب الوالدين وفقا
 للخطوات التالية :
- (1) الاتصالات المستمرة والمنتظمة صع المدرسين من خلال اللقاءات والاجتماعات والمقابلات وإجراء المناقشات والمكالمات الهاتفية وكتابة الملحوظات اليومية وتبادلها مع المعلمين .
- (ب) إتاحة الفرصة للآباء والأمهات لزيارة أبنائهم في الفصول الدراسية زيارات منتظمة ، والمشاركة في المهام الدراسية في الوقت المناسب :
- (ج.) إتاحة الفرصة للوالدين لتعلم المهارات واكتساب المعلومات

- اللازمة للتعامل بشكل فعال مع أبنائهم، وذلك من خــلال النظام المدرسي نفسه الذي يتعلم من خلالــه الأبناء، ومن الأفضل أن يشركوا أبناء آخرين غير أولادهم في الأعمال الأداثية المختلفة.
- (د) إتاحة الفرصة للآباء والأمهات ذوي الخبرة والمهارة في مجالات تربوية مختلفة للعمل التطوعي مع ذوي الاحتياجات الخاصة .
- (م) الاجتماعات الدورية الجماعية للآباء والأسهات الذين يحبرون ينفس الظروف تساعدهم على تبادل الخبرات والآراء والمساركة الوجدانية وحل المسكلات التي يواجهونها بمساعدة بعضهم البعض، مع مساركة المعلمين والمرشدين النفسيين والإحصائين الاجتماعين ، مع تعريف الآباء والأمهات بما سوف يناقش في هذه الاجتماعات ، مع تشجيع الآباء والأمهات على طرح الأسئلة .

ثَانيًا: دور الرعاية الاجتماعية:

إن الرعاية الاجتماعية تسعى لتحقيق المتطلبات الاجتماعية والاقتصادية والصحية للمعوقين، وتهدف الرعاية الاجتماعية إلى:

- ١- فهم مشكلاتهم وعلاجها والوقاية منها بطريقة علمية .
 - ٢- العمل على إدماج المعاقين في المجتمع.
- ٣- العمل على إصدار التشريعات التي تضمن حقوق المعوقين في الإعداد والتأهيل والتعليم والحصول على الوظائف.
- ٤- توعية الآباء والأمهات والمجتمع المحيط بالمعوقين بمشكلاتهم والعمل على
 تقبلهم .
 - ٥-التنشئة الاجتماعية السليمة التي تساعد على تقبل ذاته وتحمل المسئولية .
 - ٦- تفعيل دور الهيئات والمؤسسات التطوعية لمساعدة المعوقين .
- ٧- حق المعوقين وذويهم في الاشتراك في صنع القرارات التي تؤثر على
 مستقبلهم .

٨- أن يشعر المعوق بأنه مواطن له نفس حقوق المواطن العادي وعليــه نفـس
 اله اجبات .

٩- الاهتمام بإشباع الحاجات الاجتماعية للمعوقين، ومنها:

- (أ) الحاجة إلى احترام الذات وتجنب كل ما ينقص من قدرها.
- (ب) الحاجة إلى تحقيق الذات، مثل الحاجمة إلى الشعور بالعدل والقيمة
 الاجتماعية، والحصول على المركز الاجتماعي المناسب، واعتراف
 الآخرين وتقبلهم.
- (ج) الحلجة إلى الانتماء إلى أسرة وجماعة يتعاون معه أفرادها ويمدونه بالدهم والمسائنة .
- (د) الاحتياجات الإرشادية ، مثل الاهتمام بالمشكلات النفسية ، والمساعنة على التكيف و تنمية الشخصية .
 - (هـ) الحاجة إلى التعلم وفق أنظمة تربوية فعالة .
 - (و) الحاجة إلى العلاج والرعاية الصحية والأجهزة التعويضية .
 - (ز) الحاجة إلى العمل مع تهيئة سبل التوجيه المهني المبكر .

ीधी: बर्गास्थायमा :

الفرد جزء من جماعة ، ينشأ فيها ويتاثر بها ، ويرى فيها ذاته ، ويتأثر باتجاهاتها نحوه ، فإذا كانت رفضا ونبذا تحولت العاهة إلى إعاقمة يترتب عليها مشكلات نفسية واجتماعية عديدة ، وإذا كانت تبولا وتعايشا تحولست الإعاقمة إلى قوة دافعة تجعله يتحدى المشكلات التي تواجهه .

إن تفهم الجماعة وتغلبها على مشاعر الرفض والنبذ والندم تحقق للمعوقين الأمن والطمأنينة .

ويؤثر أيضا الزملاء والأقران والجبران والأصلقاء على شخصية المعرق، وبفضل إيجابيتهم وقبولهم للمعوق يتغلب على اليأس والارتباك والإحباط والخجل.

- وتؤثر الجماعة في حياة الفرد من حيث :
- حرية الفرد وقدرته على التعبير عن مشاعره وآرائه وما يجول في خاطره
 من أسئلة وآمال وأحلام .
- اكتساب المهارات الاجتماعية والتواصل اللفظي وغير اللفظي صع الآخرين .
 - ٣- تعديل مفهومه عن ذاته وفقًا لاتجاهات وأحكام من يحيطون به.
- 3- اكتسف الحبرات الحياتية المتنوعة التي توجــه أنشــطته الحياتية ، وتكــون
 مثابة الطاقة الدافعة له .
- معاونة المعوق على اكتساب الضمير الاجتماعي والتفريق بين الصواب والخطأ ووضع ضوابط لسلوكه.
 - ٦- تشجيع المعوق على الاستقلالية في التفكير والسلوك.
 - ٧- اتباع الأعراف وقوانين الجماعة والتصرف في ضوئها واتباع توجيهاتها.

رابعًا: دور الإخصائي الاجتماعي:

- للإخصائي الاجتماعي دور جوهري ليس في حياة المعوق فقط ، وإنما في حياة أسرته أيضًا من أجل التكيف مع الإعاقة ، ويتلخص دوره فيما يلي :
- ا- مساعدة الأسرة على تقبل المعوق واحترامه والتخلص من مشاعر النقص
 والدونية .
- ٢- تعديل مفهوم الأسرة نحو الإعاقة ومساعدتهم على التخلص من الشعور بالذنب .
 - ٣- تعريف الأسرة بكافة الهيئات المعنية برعاية المعوقين وأسرهم .
- هساعدتهم في المشاركة في التنشئة التربوية والصحيـــة والاجتماعيــة والنفسية للابن .

- ٥- مساعدة المعاق على التكيف مع نفسه ومع مجتمعة وإقامة علاقسات إيجابية
 مع المحيطين به .
- تعريف المعوقين بشخصيات معاقة فذة حققت نجاحات معروفة في المجتمع لتكون نماذج يحتذون بها.
- ٧- مساعدة المعوق على تكوين الصداقات الناجحة ، فذلك يبث الثقة في
- ٨- الاستعانة بوسائل الإعلام والنوادي الثقافية والرياضية والجمعيات
 الأهلية للتوعية بمشكلة الإعاقة وكيفية التغلب عليها.

خامسًا: دور السمطسم:

- ١-تحديد طبيعة الإعاقة وتفهم أبعادها النفسية والجسمية وأثرها على عملية تعليم الطفل.
- ٢-تحديد المستوى التعليمي للطالب ونقاط الضعف والقوة في إمكاناته
 وقدراته.
- ٣-تحفيق الأهداف المرجوة من تعليمه وإكسابه السلوكيات الاجتماعية المطلوبة.
- لحديد طرق التدريس الأكثر ملاءمة لحالة كل طالب ، أي تفريد التعلم بما
 يناسب كل حالة .
- ٥-تحديد مبادئ التعلم الأساسية التي يجب مراعاتها عند تعليم هذه الفشات
 من المعاقين .
 - ويحدد المدرس نقاط القوة والضعف من خلال استمارات كالتالي:

(۱) استمارة جمع معلومات

١- معلومات عامة :
- اسم الطالب:
 هل يعرف مبادئ الحساب الأولية من جمع وطرح ؟
 - هل يستطيع القراءة بما يتناسب مع عمره العقلي والزمني ؟
– هل ينصت للمدرس؟
– هل ينصت لزملائه ويتعاون معهم ؟
- هل يتشتت ذهنه بسهولة ؟
 - هل يتوتر بسرعة إذا واجهته صعوبة في حل مسألة حسابية ؟
- هل يفرط في الكلام ؟
ـ هل يستطيع الاشتراك في العمل الجماعي ؟

(٢) استمارة تقييم السلوك

ويكن للمدرس أن يقيم سلوك الطالب من خلال الاستمارة التالية: تفيد الاستمارة التالية: تفيد الاستمارة التالية في تحديد المشكلات السلوكية التي يعاني منها الطالب ويضع المدرس دائرة على رقم (١) إذا كان الطالب لا يقسوم بالسلوك ويضع دائرة على رقم (٢) ، إذا كان الطالب يقوم بالسلوك من وقت لأخر ، أو مع استمرار التحذير ، أو مع مساحلة متكررة . ويضع دائرة على رقم (٣) إذا كان الطالب يقوم بالسلوك أحيانًا بمبادرة منه هو . ويضع دائرة على رقم (٤) إذا كان الطالب يقوم بالسلوك طواعية .

		حور حيد .	وم باستوت	ان الطالب يه
				سم الطالب :
				لصف :
				ليوم:
		سل في الموع	الب إلى الفه	بيوم . ا- يصل الطا
٤	Г	1	1	
		لمحلد .	، في الوقت ا	٧- يبدأ عمله
\$	٣	۲	1	
		، الحالد .	مله في الوقت	٣- يكمل عم
\$	٣	Y	1	
		سبه ،	تمدًا على نف	٤- يعمل مع
٤	7"	۲	١	
		ي وينتبه له .	بقوله المدرس	٥- يهتم بما إ
£	٣	۲	1	
		نما .	لميمات ويتفا	٦- يتبع التع
1	٣	7	١	
	منه ذلك .	ندما يطلب	ن الأسئلة ع	٧- يجيب عر
للائه في الأنشطة المختلفة .	بتراك مع زو	ماعي وبالاش	بالعمار الحد	******* -A
	٤ ٢	۳ ۲	1	

اً سا

١٠- يلتزم بقوانين الجماعة . ١١- يراعي مشاعر الأخرين . ١٢- يحل مشكلاته دون صراخ أو مشاحنات أو عراك. ١٣- يلتزم بالقواعد التي تحكم الفصل والمدرسة . ۱۶- يطلب الساعنة من العلم . ۳ ۲ ۱ ١٥- يعرف عواقب أخطائه . ١٦- لديه رغبة في الاشتراك في الأنشطة الجليلة. ١٧- يتقبل المساعدة من أقرانه . ١٨- لديه ثقة في إمكاناته . إن الاستمارة السابقة تساعد المعلم على تحديد الأولويات والتعديلات السلوكية المطلوبة. ويقوم المدرس بتحقيق الأهداف العامة لكل مهارة . وفيما يلي أهم همذه الأمداف:

۲

٤

۹- يلتزم بدوره .

١ - القراءة :

١- تحسين القدرة على النطق.
 ٢- يستخدم مهارة القراءة العامة.

- ٣- يستطيع القراء بمعنل لا يقل عن ١٠٠ كلمة في الدقيقة .
 - ٤- تحسين القدرة على الفهم وخاصة اللغة المكتوبة.

٧- الحساب :

- ١- يتمكن من المهارات الحسابية الأساسية.
- ٧- يستطيع أن يتعرف على الوقت والساعة .
 - ٣- يستطيع حل المسائل الكلامية البسيطة .

٣- الكتابة :

- ١- تحسين قدرة الطفل على التعبير عن نفسه في جمل مكتوبة وبسيطة.
 - ٢- يستطيع فهم الجمل المكتوبة .
 - ٣- يستطيع استخدام أدوات الترقيم.

3 - السلوك التكيفي :

- ١- يستطيع القيام بالنظافة الشخصية الخاصة به وقضاء حاجته.
 - ٢- يستطيع استخدام أدوات المائلة .
 - ٣- يستطيع أن يرتدي ملابسه دون مساعدة .

٥- السلوك الاجتماعي :

- ٤- تحسين القدرة على الاندماج مع الآخرين .
- ٥-مساعدته في التحكم في ردود الأفعل العدوانية.
 - ٦-مساعدته للتحكم في غضبه.
- كما يقع على عاتق المدرس إكساب الطالب المعوق المهارات الاجتماعية الأساسية، ومن أهم هذه المهارات ما يلي:

مهارة (أ)

أن يستطيع الطالب تقديم نفسه للآخرين ، وذلك :

- بوجه مبتسم وصوت مبتهج.
- بالنظر إلى وجه الشخص الآخر .
 - تعريف الآخرين باسمه .

مهارة (ب): اتباع التطيمات

- الاتجاه إلى الشخص الذي يعطي التعليمات بوجه مبتسم .
 - الإنصات إلى التعليمات.
 - الرد عليها بكلمة: "وهو كذلك".
 - البدء في عمل ما يطلب منه .

مهارة (ج) : مقاطعة الحديث

- الاتجاه نحو المتحدثين بوجه مبتسم.
- ينتظر حتى يكون هناك وقفة في الحديث.
 - يبدأ التكلم بكلمة "لا تؤاخذني".
- ينظر مباشرة للشخص ثم يبدأ بالكلام .

مهارة (د): المشاركة في الحديث

- الاتجاه نحو المتحدثين بوجه بشوش .
- ً ينتظر حتى يكون هناك وقفة في الحديث.
 - يبدأ بالتعليق الذي يريد قوله .

مهارة (هـ): المبادأة بالحديث:

- يقبل على الآخرين بوجه بشوش .
 - ينظر في وجه الآخر .
 - يسأل سؤالا عن الآخر .
 - ينتظر رده.
 - يتكلم عن نفسه.

الفصل الثاني عشر المتضوقون والموهدوبون



تعني المجتمعات حديثًا بأفرادها من المتفوقين والموهوبين ، فهم مصدر تقدمها وتفوقها في كافة المجالات وخاصةً العلمية والتكنولوجية .

ويعتبر المتفوقون استثناء نظرًا لما يتمتعون به من قدرات عقلية فائقة ومواهب فريدة ، ولما لديهم من صفات وسمات شخصية وسيكولوجية مختلفة عن أقرانهم ، وما لهم من احتياجات خاصة تتطلب فهمًا خاصا عند التعامل معهم أو تعليمهم للاستفادة من إمكاناتهم إلى أقصى حد .

وهنا أنوه إلى أن بعض المتفوقين قد يتخلفون دراسيًا إذا لم تُلَب البرامج الدراسية احتياجاتهم، وإذا لم يشملهم الآباء والأمهات والمدرسون والبيئة ككل برعاية شاملة وفهم مبكر لطبائعهم وسحاتهم.

فكثيرًا ما نسمع أما تشكو "ابني ذكي جنًا لكن لا أعرف لماذا يفسل في الدراسة ؟" أو مدرس يقول: "هذه البنت نبيهة جدًا ولكني لا أعرف لماذا لا تحب مادتي؟" وهذا الفصل يجيب عن هذين السؤالين وغيرهما مما يمدور في أذهان الأباء والأمهات.

النظرة الخاطئة للمتفوقين:

ينتاب الأب والأم والآخرين الشك إذا شعروا أن الابـن مختلف، فالعامة من الناس يفضلون الابن المستقر عاطفيا، الهلدى، الملـتزم بـالأعراف والمبـادئ والأخلاقيات، عن ذلك الابـن العبقـري أو الموهـوب أو المتفـوق الـنبي يـرى الاشياء والناس والأمور بشكل مختلف، ويتصـف بـالتمرد أحيانا أو بـالجنون أحيانًا أنحرى، وهذه النظرة الخاطئة للموهوب والمتفوق تؤذي مواهبـه وتعطـل غموه وتهدر طاقاته.

إن فهم حلجات المتفوقين الموهوبين ومدهم بالمساعدة والدعم يكون من خلال نوعية الآباء والأمهات وبحو أميتهم في التعامل مع من خرج عن العمادي أو المألوف من الأبناء .

سمات الطفل المتفوق / الموهوب

يختلف الموهوبون / المتفوقون في القدرات والسمات والإمكانات ، وهناك كثير من الاختبارات التي عادةً لا يعني بها الآباء والأمهات لقياس ذكاء أبنائسهم رغم أهميتها .. مثل مقياس ستانفورد بنيه وتيرمان رميريل ، وغيرهم . وقد يظهر طفل تفوقًا في الرياضيات وآخر في العلوم أو اللغة ، وغيرها . وارتضاع نسبة الذكاء عن المعلل العلاي أو المتوسط هي القاسم المشترك بين الجميع .

١- سمات المتفوق / الموهوب في الطفولة المبكرة :

في السنوات الأولى يتعلم الطفسل الإدراك والتصرف نحسو الأشسياء ، والناس ، والاصوات ، والكلمات ، ويظهر الطفل الموهوب تقدمًا على أقرائه في التعامل مع الأشياء ، وفي نشاطه الحركي ، وفي استخدام الحديث كوسيلة للتواصل . ويكون لذى الطفل الأعلى ذكاء وقدرة كبيرة على تذكر الأشياء والأشخاص واستدعاء الأحداث وإظهار نوع ما من الخيل العقلي .. ويستطيع أيضًا تكرين مفاهيم عن السعادة والحزن والسيارة والطيور والسماء والقمر والشمس ، وغيرها .

وتجدر الإشارة هنا إلى أن الطفل المتفوق يجبو ويمسمي ويتعامل مع الأشياء بمستوى متوسط على الأقل، ويكون أكثر نشاطًا وأكثر اهتمامًا بما يوجد حوالمه وهو يتطور في رد فعله الاجتماعي تجاه الآخرين بسرعة أكبر من الطفل العلدي. وبعض الأطفل مرتفعو الذكاء يبدؤون الحديث مبكرًا، وبعضهم يتاخر ثم يحقق تقدمًا مفاجئًا، فيتعلم من الكلمات والجمل في شهر واحد ما كان يجب

ويميل هؤلاء الأطفل إلى فك الأشياء ثم تركيبها وبنــاء أشــكــل مختلفـة مــن المكعبات والمواد الأخرى، وهم لا ينتقلون من نشــاط لآخــر، ولكنــهم دائمًــا

- يتمون ما بين أيديهم ، وهو ما يعد مؤشرًا هامًا لقدراتهم العاليــة علــى الإنجــاز العقلــي في المستقبل .
- يطرح هؤلاء الأطفال كثيرًا من الأسئلة ويستوعبون الإجابات عنها جيـدًا وبسرعة. بل ويطبقون ما فهموه.
 - يقلد المتفوق عقليًا الأم أو الأب أو حتى الحيوانات.
- يتمتع هؤلاء الموهوبون بخيل واسع ، فقد يرون كرسيًا على شكل معين ..
 طائرة أو قاربًا أو شاحنة.
- ينشغل الأطفل المتفوقون بإرجاع الأشياء إلى أسبابها ويطرحون آلاف الأسئلة التي تبدأ بكلمة لماذا ؟
- يبني الموهوبون شغفًا شديدًا نحو تعلم القراءة، بل قد يستطيع بعضهم تعليم نفسه القراءة من خلال الإعلانات التليفزيونية المتكررة، واللافتات وأغلفة الكتب والجلات.

سمات المتفوق / الموهوب في سن المدرسة

- يتعلم الطفل الموهب / المتضوق عقليًا في المدرسة بسهولة ، بشرط أن تساعد المواد الدراسية على استخدام اللكاء وتشر الشغف والتحدي .
 - يجدون في العمل والتعلم متعة .
- يتعلمون أكثر عن طريق الاعتماد على أنفسهم وعن طريق البحث ويكرهون التلقين.
 - لديهم قدرة أكبر على الفهم وإيجاد العلاقات بين الأشياء .
- لا يكتفون بتلقي المعلومات والمفاهيم من الآخرين وإنما يبدعمون أفكارًا
 جديدة .
- يفوقون أقرانهم في تعلم اللغات والدراسات الاجتماعية والعلسوم، وربما الرياضيات .
- يستخدم المتفوقون لغة الكبار مبكرين عن أقرانهم ويستعملون كلمات

- غير مألوفة .
- ييلون إلى حل الألغاز والإجابة على الاختبارات والتعامل مع الأرقام
 والخرائط والتقويم الزمني.
- يسعون للاكتشاف واختبار الأشياء ولا يقبلون بما يقال لهم على لسان المدرسين أو الآباء من مسلمات.
- ينخرطون في سلسلة من الاهتمامات والهوايات المتميزة ، مثل كتابة القصص والروايات التي تعتمد على الخيل الخصب ، أو رسم لوحات فنية .
- لأنهم يفوقون أقرانهم في الأفكار واللغة فهم يميلون إلى الاندماج مع من
 هم أكبر منهم سنا .
- ورغم ما قد يعانيه المتفوقون من مشكلات عاطفية ، نظرا لما يواجهونه من
 عدم فهم من جانب الأسرة والمعلمين ، فإنهم يراعبون مشاعر الآخرين
 لأقصى درجة .
- نظرا لأنهم يرفضون كل ما هو جامد وتقليدي فإن بعضهم يسبب مشكلات في محيطهم ، وقد يتهمهم الآخرون بالشاغبة والتمرد .
- وتفوق المنفوقات (الإناث) على زملائهن من الذكور في اللغويات
 والحفظ والكتابة والموسيقي والرسم، بينما يتميز الذكور مسن الفائقين
 في العلوم الفيزيائية والقدرات الميكانيكية .

التفوقون - ذكاء + وراثة + بيئة

رغم أهمية الذكاء والوراثة كمعيارين للتفوق، إلا أن الذكاء يتأثر في نحوه وتطوره بـالعوامل البيئية ، وبما تتيحه الأسرة من فـرص تفجر الطاقـات والمواهب ، مثل : توفير القصص والكتب، وزيارة المتاحف والمسارح والمكتبات العامة والتغذية السليمة ، والتشجيع على مارسة الرياضة والخروج للرحلات والجولات السياحية ، وما يتطلبه كل ذلك من إمكانات مادية واقتصاديـة تيسـر

توفير كافة الإمكانات والوسائل التي تنفع بـالطفل ، وتنمـي مواهبـه وقدراتـه المقلية ، كما يتطلب وعيا وثقافة عاليـة مـن جـانب أوليـاء الأمـور والخيطـين وخاصة المعلمين .

إن الاستقرار العاطفي والوجداني الذي توفره الاسرة لابنها المتفوق ضروري جدا، فمن الممكن أن تتمتع الأسرة بستوى اقتصادي مرتفع ولكنها تعاني من الشقاقات الأسرية وعدم الاستقرار بسبب الانفصال أو الطلاق أو الخلافات العائلية، أو التفرقة في المعاملة بين الابناء، وفي هذه الحالة يعاني الأبناء من أنواع شتى من الحرمان العاطفي الذي يؤثر على ذكائسهم وسلوكياتهم،

الخصائص العامة للمتفوقين / للموهوبين :

- يتمتع المتفوق / الموهوب بثقة كبيرة في نفسه.
 - لا يعاني عادة من اضطرابات عصبية .
 - يميا, إلى القيادة الجماعية .
- قدرته على التعلم والحفظ والفهم والتذكر عالية وسريعة .
 - لديه حب استطلاع وفضول للمعرفة .
 - يعالج المشكلات التي يواجهها بأساليب جدينة ومبتكرة .
 - لديه قدرة تفوق أقرانه في الاستنتاج والتجريد والتعميم.
- يتمتع بالمرونة فيغير حالته الذهنية بتغير المواقف وتتعدد استجاباته.
 - يرفض القيود ويحب أن يعيش حرا منطلقا.
 - لديه قدرة كبيرة على تكوين صداقات ناجحة .
- الأنشطة العقلية العديدة التي يمارسها تخلق لديمه طموحا كبيرا وعزة نفس.
 - سريم الاندماج مع الآخرين وبعضهم يفصل العزلة .

- يتمتع بإرادة قوية .
- يتمتع باتزان انفعالي ويتحمل الضغوط عند مواجهة المشكلات.
 - يكون أكثر صدقا وصراحة وأمانة وعدلا .
 - يتمتع بروح الدعابة .
 - ينشد الإتقان في كل أعماله.

الاحتياجات التعليمية الخاصة للمتفوقين عقليا / الموهوبين

يحتاج المتفوقون إلى:

- توفير برامج أكلايمية تحتوي على أنشطة إبداعية .
- توفير فرص التعاون والعمل المشترك مع أقرانهم المتفوقسين، فعمادة مــا يكون بينهم لغة مشتركة لا يجدونها مع أقرانهم العلديين.
- توفير فرص اختيار المواد التي يدرسها المتفوق حسب ميوله واهتماماته.
- ألا تعتمد المواد التي يدرسها المتفوق على الحفظ ، لأن ذلك أشد ما يمقته
 - الاهتمام بإجراء التجارب العلمية في المعامل المجهزة .
- الاهتمام بالهوايات والفنون والأعمال اليدوية في برامج تعليم المتفوقين.
 - أن تحتوي المواد الدراسية على ما يجدون فيه تحديا لذكائهم .
- لا ينبغي أن يتعلم المتفوق بطريقة التوجيه التمام أو الاعتماد على المدرس، بل لابد أن يتعلم معتمدا على نفسه صع إرشاد بسبيط مس المعلم.
- هناك خطورة كبيرة على مواهب وقدرات المتفوقين إذا تكلست المواد
 الدراسية أكثر من الملازم معللين ذلك بتفوقهم.
- لابد أن يعتمــد محتـوى المواد الدراسية على كـل مـا يشير حماسـهم، ويشعرهم بالدافعية والإنجاز .
- لابد أن يتفهم المدرسون طبائع المتفوقين الشخصية وسماتهم الانفعالية

- والاجتماعية والعقلية .
- لابد أن يقدم المدرسون خبرات تعليمية متنوعة وثرية .
- لابد أن تعتمد كل فروع التعلم على مكون حل المشكلات.

التمرف على المتفوقين / الموهوبين

إن الكشف عن الموهوبين يتم بأساليب كثيرة تبدأ منذ المراحل العمرية المبكرة.

١. التعرف في مرحلة الحضائة والروضة :

على الآباء والأمهات والمعلمين في مرحلتي الخضانة والروضة طرح الأسئلة التالية للتعرف على الطفل المتفوق عقليا أو الموهوب:

- ١- هل الطفل يفوق أقرانه في الكلام؟
- ٢- هل لديه حب استطلاع زائد يجعله يطرح العديد من أسئلة ذات مغزى؟
 - ٣- هل يفهم الإجابات التي يسمعها ويهتم بها ؟
 - إلى الله الله على الابتكار والخيال في مواجهته للمشكلات؟
 - ٥- هل لديه اهتمامات مختلفة ومتنوعة ؟
 - ٦- هل يهتم بالزمن والخرائط والتقاويم ؟
 - ٧- هل لديه قدرات فنية وأدائية ؟
 - ٨- هل يفوق زملاءه في الدافعية للتعلم ؟
 - ٩- ها عيل إلى ابتكار أشياء جديدة ؟
 - ١٠- هل يتمتع بقابلية كبيرة للتعلم؟

٢. التعرف من خلال اختبارات الذكاء

لابىد أن تجري اختبارات ذكاء متنوعة في المرحلة العمرية الواحسة وفي المراحل العمرية المختلفة لتقيس مدى الذكاء ودرجة تطوره ونموه .

ويتمتع المتفوق بمعامل ذكاء مرتفع يبدأ من ١٢٠ أو ١٤٠ فأكثر في الاختبارات التي تقيس الذكاء الضروري ، مثل اختبار ستانفورد وبينيه (انظر الملحق) وهذه الاختبارات تقيس القدرة العقلية العامة ، ومشل مقاييس التقدير السلوكية لموفة اتجاهاته ومشاعره ، وخصائصه السلوكية بشكل عام ، إضافة إلى الاختبارات الادائية واختبارات التحصيل الدراسي والقدرة على التعلم .

٣- التعرف من خلال الأباء والأمهات

من الطبيعي أن تكون الأم والأب أكثر وعيا ومعرفة بجواهب الطفل وهبو وهواياته وقدراته العقلية ، وذلك من خيلال الملاحظة اليومية للطفل وهبو يمارس غتلف الأنشطة الحياتية ، ورصد كل ما هبو غير علدي في سلوكياته ، وعلى الآباء والأمهات أن يبلغوا المدرسة بمعلوماتهم عين الابن أو الابنة ، وعلى المدرسة أن تحدد بناء على ذلك أي البرامج التعليمية والخدمات التربوية التي تناسبه أو تناسبها . وفيما يلي نوع من الاستبيانات التي تجمع مس خلال المدرسة المعلومات الضرورية عن الطالب ، ويجيب عن أسئلته الوالدان :

: 3	الدار	الو	لمته	سئ	: ا	عر	۲	-	£	ė	4	Ļ	J	طا	ال	ċ	عر		یا	ور	,	ف	11		د:	ما	لو	ها	11	á		لر	71
					٠.	٠.	٠.	٠.								٠,				•		٠,		:		J	لمة	J	١,	-	u۱	-	١
						٠.											*	٠.	٠.						الي	ال	-1	J	ف	ع.	ال	-	۲
بادي	نير ء	أنها	دب	متق	. i	تك	عل	ج.	,	بئة	V	1	١,	بن	y	l	8	؛ ز	ت	ته	١,	ئي	I	ت	٨	۰	لسا	Ī	ي	ه	L	, -	٣
														٠.						٠.					٠.								
• • • •									٠.	٠,				٠,				• •		٠.												٠	

 إلى المحدث الابن بطلاقة ويستخدم كلمات صعبة تفوق سنه ؟
٥- هل تعلم الابن/ الابنة القراءة في الرابعة أو الخلمسة من عمره ؟
٦- هل يظهر اهتماما مستمرا وعميقا بمجال معين منذ الطفولة ؟
٧- هل يتمتع بفهم استثنائي لبعض الأفكار والموضوعات التي تفوق عمره الزمني ؟
 ٨- هل لديه معرفة جينة ومتميزة عن العديد من األمور والموضوعات ؟
٩- هل يتمتع بذاكرة قوية جدا ؟
١٠-هل يسمتع بحنيل غير علني يظهر في الأنشطة التي يمارسها في أوقات فراغه ؟
١٢-هل ينعت المدرسة بالملل لأن المواد الدراسية سهلة جدا ؟
١٣- هل يحصل على درجات فاثقة في المدرسة ؟
١٤-حدد بشكل تقريبي عدد الساعات التي يقضيها أسبوعيا في ممارسة القراءة .
١٥- ما الذي يقبل على قراءته أكثر من غيره ، هل هو الجرائد، الموسوعات ، القصص الفكاهية ، قصص الأسفار ، القصص العلمية ، القصص الخيالية ، القصص الأدبية إلخ ؟
٦٣

هل يقوم بجمع طوابع البريد ؟
هل يقوم بجمع نماذج من الطائرات والسيارات ؟
هل يجب التصوير الفوتوغرافي ويمارسه ؟
هل يقوم بالرسم أو ممارسة أي فن تشكيلي ؟
- توفر له آلات ومجسمات وأدوات للرسم .
- تشجعه على استخدام المكتبات العامة .
- يقوم مع العائلة بجولات في المتاحف والمواقع الأثرية .

- البرامج الرياضية أو الكوميدية . - تساعده في أداء الواجب المنزلي .
- تذهب به إلى المسارح والحفلات المدرسية والأفلام السينمائية الجلاة.

- تشجعه على مشاهدة البرامج التليفزيونية الجلاة ، بمدلا من مشاهدة

- تقوم بتعليمه رياضيات وعلوم ولغة أجنبية تسبق مرحلته العمرية .
 - تناقش معه الأخبار السياسية .

١٦~ ما هي اهتماماته الخاصة:

 ١٩ هل لديك أنت شخصيا (الأم أو الأب أو الاثنان معا) موهبة أو اهتمام خاص؟

٤ _ التعرف من خلال المدرسين

يقع على المدرسين عب كبير في التعرف على المنفوق أو الموهوب داخل الفصل لما يملكونه من أدوات علمية وأساليب للكشف عن الطلاب المتفوقين داخل الفصل وتقدير مواهبهم وقدراتهم وتنميتها، وهذا يتوقف على:

 ١- أن يتمكن المعلم من مادته العلمية بحيث يمكنه أن يطوعها لخدمة حاجاتهم واستثارة روح الابتكار لديهم.

إن يكون واسع المرفة خاصة في جمال علم النفس والاجتماع والتربية ،
 وأحدث طرق التدريس التي تراعي الفروق الفردية بسين التلاميسذ
 وسيكولوجية المتفوقين .

٣- أن يتفاعل مع التلاميذ وذويهم من خلال المقابلات والمعلومات لجمع أكبر
 قدر من المعلومات الدقيقة عن تلاميله .

 إن يتحلي بالصبر والموضوعية عند التعامل مع المتفوق أو الموهوب، وأن يتحرر من مشاعر الحقد والغيرة والحسد والتميز .

 ان يعتمد على الأسلوب الديمقراطي في التعامل صع المتفوقين، فهذا يساعدهم على التعبير عن أنفسهم بتلقائية ودون حوف عما يكشف عن مواهبهم الكامنة.

ويستطيع المعلم من خسلال الملاحظة وجمع المعلومات والبيانات وإجراء الاختبارات التي تقيس سمات الشخصية وخصائص التعلم والدافعية والابتكار والقدرات الفنية والأدائية التعرف على التلميل المتفوق عقليا والموهوب في ضوء النقاط التالية :

- الطالب المتفوق/ الموهوب أذكى من أقرانه.
- الطالب المتفوق/ الموهوب أكثر تعاونا وانتباها.
 - يظهر تفردا في المواد الرياضية والعلمية .
 - الطالب المتفوق/ الموهوب سريع التعلم.

- يسأل أسئلة غير عادية وأحيانا محرجة.
- يسهم في المناقشات التي تدور في الفصل بإسهامات بناءة ومتميزة .
 - التعبير عن وجهات نظر مختلفة في موضوعات شتى .
- يميل الطالب للإجابة عن الأسئلة التي تتطلب إجابة مفتوحة تعبر عسن
 رأى وليس عن معلومات تم تلقينها .

ه _ التعرف من خلال الاختبارات الشخصية

لا ينبغي الاكتفاء باختبارات الذكاء فقــط للتعــرف علــى المتفــوق عقليــا أو الموهــوب ، بل لابد من إجراء اختبارات تقيس ما يلي :

التحصيل المدرسي - سمات الشخصية - القدرات العقلية - الدافعية .
 واختيارات الشخصية رغم أنها تستغرق وقتا طويلا ومكلفة ، لكنها تعطي
 نتائج فعالة إلى جانب اختبارات الذكاء ، فالطفل المتفوق يتمتع بالصفات

لا يغش - أكثر نضبجا من أقرانه - لا يبالغ - متفائل - مرح لديه قدرة على ضبط النفس - قيادى - له شعبية .

ولكن بعضهم يعاني من الصفات السلبية التالية :

- يوجهون نقدا لاذعا للآخرين غير مستقرين غير منتبهين
 - لا يكترثون بالواجبات المدرسية الروتينية متمردون .
 - ضعاف في الهجاء مهملون في الخط.

التعرف على المتفوقين من خلال اختبارات التفكير الابتكاري الإبداعي :

إن الابتكار يرتبط بالعلماء والمخترعين وغيرهم، والإبداع هو مزيسج ممن المرونة والأصالة والحساسية للافكار، وهو ما يمكن الفرد من كسر كل الأطـر المألوفة ليصل إلى إطار جديد.

والطفل المتفوق عقليا أو الموهوب لديه قدرة على التفكير الابتكاري تمكنسه

من إنتاج أفكار أو أشياء جليسة، وللابتكار والإبداع خمسة مستويات من البسيط إلى المركب كالتالي:

١- الإبداع التعبيري ، مثل كتابة القصص الخيالية .

٢-الإبداع الإنتاجي، مثل الألعاب والطائرات.

٣-الاختراع وفيها يظهر الأصالة والمرونة .

٤-الاستحداث ويعني الخروج عن المألوف والعلاي في الفنون أو العلوم.

 خلق مبادئ جديدة وأصلية . وفيما يلي بعض الأسئلة التي تكشف عن التفكير الإبداعي :

- اكتب كل ما تستطيعه من أسماء الحيوانات أو الأشياء الدائرية في دقيقة واحدة .
- فكر في رجل يتسلق سلما عاليا ثم اكتب كل ما تستطيع من الأفكار التي يمكن أن تخطر على باله .
 - اكتب كل ما يخطر على بالك من كلمات تبدأ بحرف س.
- فكر في استخدامات غير تقليدية للسطور والجللات والدبابيس والعبوات الفارغة .
 - اكتب كل ما تستطيع عن أوجه الشبه التي بين القط والفأر .
 - اكتب كل ما تعرفه من معان عن كلمة يضرب.
 - يعطى الطفل قصاصات ورق ملونة ويقوم بعمل صورة منها.
- يعطي للطفل بعض الصور: كلب/قطة ثم يطلب منه أن يضيف
 إليها ما يجعلها أكثر جالا أو أكثر بعثا للضحك.
- يعرض على الطفل مجموعة من الخطوط المتقاطعة ويطلب منه أن يقول ما الأفكار التي ترد على خاطره عند النظر لهذه الخطوط.

التنشئة الاجتماعية للمتفوقين / للموهوبين:

تؤثر المتغيرات الأسرية في شخصية وذكاء المتفوق أو الموهوب، ومنها : ١- ما يأمله الأب والأم من الابن أو الابنة .

٢- المعلومات الخاصة بتطور ذكاء الابن والذي يحرص الآباء على جمعها.

- ٣- المكافآت التي ينالها على تقدمه في كافة النواحي.
- التأكيد على استخدام اللغة منذ الصغر وتطويرها بتبانل الحديث مع
 الابن في كافة الموضوعات.
 - ٥- التأكيد على الاستخدام السليم للغة .
 - الفرص التعليمية التي تتوافر للمتفوق عقليًا داخل المنزل.
 - ٧- الفرص التعليمية التي تتوافر للموهوب خارج المنزل.
 - ٨- مدى ما يتوافر من وسائل تعليمية .
 - ٩- مدى توافر الكتب والدوريات.
 - ١٠- المساعدة في تسهيل التعلم.
 - ١١- تشجيع الآباء.
 - ١٢- درجة ما حصل عليه الوالدان من تعلم .
 - ١٣- عند أفراد العائلة .
 - ١٤- المناخ العام الذي يسود الأسرة .
- إلى أي مدى كان الوالدان ديمقراطيين .. فالعناد والصلف والاستبداد
 والسيطرة معوقات لنمو مواهب وقدرات الابن .
- ١٦- طبيعة عمل الوالدين ، فقد أثبتت بعض الدراسات أن الآباء الذين يعملون عمل المثارة ، مثل البحارة ، أكثر دفعًا لأبنائهم المتفوقين عقليًا عن هؤلاء الذين يعملون في وظائف مكتبية ، إذ يارس المهنيون ضفطًا على أبنائهم من أجل التحصيل الدراسي العالي ومن أجل الانتزام بالأعراف والتقاليد .
- ١٧- الأمهات اللواتي يتمتعن بمواهب فنية ويمارسن أنشطة إبداعية مختلفة يمنحن أبنائهن حربة أكثر في اختيار أصدقائهم واتخلا قراراتهم ، وهـو ما ينمي شخصية الموهوب ويطورها .
- ١٨- تعزيز الآباء والأمهات لمفهوم الذات لـدى الموهـوب وبـث الثقة وتعويده على الاستقلالية ضروري لتنميـة القـدرات الإبداعيـة لـدى الابن.

- ١٩- تشجيع الابن الموهوب على ممارسة الرياضة يساعدهم على المحافظة على صحتهم البدنية والنفسية .
- إعلاء الآباء والأسهات من قيمة العمل والوقت يكسب الابن سلوكيات إيجابية نحو تنظيم الوقت والاستمتاع بالعمل.
- ٢١- تشجيع المتفوق أو الموهبوب على ملء أوقبات فراغه بالهوايات أو الرحلات أو حتى الاستجمام يساعده على إنجاز أعماله الاخرى بنجام.
 - ٢٢- التعامل مع الابن المتفوق أو الموهوب كابن علني من حيث:
 أ توفير احتياجاته من الغذاء والمأوى.
- ب- ضمان الأمان النفسي من حيث إشعاره بالقبول من جانب جميع أفراد العائلة وتقديم المساعدة في مواجهة المصاعب ودعمه في الشدائد.
- ج- توفير احتياجاته الاجتماعية من انخراط في المجتمع وممارسة أنشطة
 اجتماعية وتكوين صداقات .
- د- تفهم حاجته للعب والتخيل وإطلاق العنان لأحلامه ، وهـ و مـا
 يساهم في توازنه العاطفي والانفعالي .
 - ٢٣- التعامل مع الابن المتفوق عقليا كمتفوق من حيث:
- أ إلحاقه بمرحلة الحضانة والروضة في سن مبكرة قدر المستطاع ،
 فهذا يسهم في تطوره الاجتماعي ، وتوسع من نطاق خبراته .
- ب- العناية في أختيار المدرسة ، والأفضل هي التي تعني بتنمية مواهب طلابها واهتماماتهم وتكون بعيدة عن الرسمية والجمود ، ويسودها مناخ إدارى ديمقراطي .
- وضع شكاري الطالب المتفوق في الاعتبار، فعندما يشكو من أن المدرس لا يهتم به أو أن زصلاء يضايقونه فلابد من تعريف وتوعيته بأن المدرس يصعب عليه الاهتصام به طوال الوقت وتجنب المجوم على المدرسة أو المسدرس أو الطلاب؛ لأن ذلك يكون عطفا زائدا ومبالغا فيه يفسد الابن.

د - الإسراع بلخل الابن المدرسة لا ينبغي أن يتــم إلا بعــد التــأكـد
 من أن نضوجه الاجتماعي ملائم.

هـ في مرحلة المراهقة لابد أن يتعلم المتفوق الاشتراك في الأنشطة
 التطوعية كمساعلة كفيف أو أصم أو يتيم .

و- إذا لم تكن البرامج المدرسية كافية فلابد من توفير خدمة تعليمية
 إضافية ومتقدمة للمتفوق في أوقات فراغه.

٢٤ عندما يفرط الابن المتفوق في أسئلته التي لا تقتصر على العلوم والجغرافية والرياضيات، بل على أصور فلسفية ومعنوية وعسن المعلومات الجنسية، فلا ينبغي أن يمل الآسله والأسهات من الإجابة بطريقة علمية عددة، والأفضل أن يدفعوه للبحث عن الإجابة في بعض الكتب أو الموسوعات التي ترشح له.

٢٥- قد يتسبب ما يتمتع به الابن من خيل خصب وما يعاني منه من توتر وقلق أو خجل أو انسحاب في مشكلات عدة ، خاصة في مرحلة المراهقة ، ولابد أن يلجأ الوالدان إلى المتخصصين من معلمين ومرشدين نفسين وأطباء لمعرفة أنسب الطرق لحل هذه المشكلات .

 ٢٦- ليس بالضرورة أن يكون المتفوق عقليا أول فصله ما دام أنه لا يقصـر في عمله ، ولابد من امتداح نجاحه مهما كان .

٧٣- لا يحسن المداومة على إخبار الطفل بأنه مختلف أو متميز أو يضوق غيره أو يبرز على أقرائه، ولا ينبغي إشعاره بأنه محور اهتمام الأسدة، خاصة إذا كان لديه إخوة وأخوات أصغر وأكبر منه، فهإن ذلك يؤثر سلبا على مستوى تفوقه ومواهبه، ولا ينبغي كذلك الإقلال من شأنه أو تحقير أعماله لدفعه لعمل المزيد، لأن ذلك له نفس التأثير السلبي عليه.

تعليم المتفوق عقليا / الموهوب

- القدرات والذكاء.
- ٢- لابد أن يتعلم في جزء من الوقت مع أقران متوسطى القدرات.
- ٣- لابد أن يتعلم في جزء من الوقت تعليما ذاتيا يعتمد فيه على نفسه.
- لا ينبغي أن يخوضوا تجارب يصل فيها التحدي إلى العجز في إنجاز المهام والفشل والشعور بالإحباط.
- و- يجب أن يدرسوا ما يدرسه أقرانهم العاديون ثم التوسع في المسواد للحصول على مستوى أكثر تقدما.
 - ٦- يجب أن يدرسوا في مناخ آخر تحت أقل درجات السيطرة والتوجيه .
- ٧- لابدأن تتاح لهم الفرصة للتعبير عن ذواتهم ورؤيتهم الخاصة عنـد
 القيام بالأبحاث.
- ٨- لابد أن يندرس لهم معلمون خبراء في مجل التربية الخاصة وطبيعة
 المتفوقين واحتياجاتهم التربوية .
 - ٩- لابد أن يتلقوا تشجيعا عند ممارسة مواهب خاصة .
- ١٠- لابد أن يتلقى الأبناء والوالسدان الإرشاد اللازم لإتمام عملية تعليم
 المتفوق/ الموهوب بنجاح.
 - ١١- لابد أن يتعاملوا على أنهم علايون من قبل المعلمين.
- ١٧- لابد من منح المتفوقين أو الموهوبين من الطبقات الدنيا أو الفقراء
 اهتماما خاصا حتى لا تتأثر قدراتهم ومواهبهم بظروف الحلجة والعوز .
- ١٣- يتلقى المتفوقون أو الموهوبون تعليمهم في مدارس منفصلة أو في مدارس
 عادية وحسب قدراتهم .

منحق (١) اختبارات الذكساء



أولاً: اختبار ستانفور ـ بينيه

- الهدف من اختبار ستانفورد بينيه هو تقويم وقياس ذكاء الأطفال بصفة
 عامة ، والأطفال المتخلفين عقليًا بصفة خاصة ، وتحديد مستواهم العقلي ،
 وهو يتكون من عدة اختبارات متدرجة في الصعوبة مرتبة حسب الأعمار ،
 مع التركيز على الفهم العام والمبادأة والقدرة على التكيف .
- ويتكون مقياس ستانفورد بينيه من صندوق به مجموعة من اللعب المقننة تستخدم مع الأعمار الصغيرة ، وكتبين من البطاقات المطبوعة ، وكراسة لتسجيل الإجابة ، وكراسة التعليمات .
- ويعتبر اختبار ستانفورد بينيه من أوائسل اختبارات الذكاء ، ولا بعد أن يقوم إخصائي نفسي بتطبيق الاختبارات وتفسير نتائجه .

أمثلة لاختبارات ستانفورد – بينيه

(۱) سن سنتين :

يتكون الاختبار من:

١- لوحة الأشكال . ٢- الاستجابة المؤجلة .

٣- التعرف على أجزاء الحسم . ٤- بناء المحبات .

٥- تسمية الصور . ٦- إطاعة أوامر بسيطة .

سؤال احتياطي : التعرف على الأشياء بأسائها :

أ- الكلب. ب- المركب، ج- السباع.

د-السرير. هـ-اللعبة، و-القص.

(٢) سن ثلاث سنوات :

أ- نظم الخرز . ب - تسمية الصور . جـ - بناء المكعبات .

د - تذكر الصور . هـ -نقل دائرة . ح - رسم خط عمودي .

سؤال احتياطى : مقارنة الأطوال .

(١) سن أربع سنوات:

ا - تسمية الصبور. ب - تسمية الأشياء من الذاكرة. ج - المتضادات.

د - تمييز الصور . هـ - تمييز الأشكال . ح - الفهم .

السؤال الاحتياطي: تذكر الجمل

- سنذهب إلى النادي لنقابل أصدقاءنا .

- سامي لديه قطه يطعمها كل يوم .

(٤) سن خمس سنوات :

١٠- تكميل الرجل ٢- ثني الورقة ،

٣- تعريف السفينة / الطفل/ الميزان / الشجرة . ٤- ُنقل مربع .

٥- التشابه والاختلاف في الصوراً. ٦- الصور الناقصة.

السؤال الاحتياطي: العقدة.

(ه) سن ست سنوات : ۱- المزدات ..

٢- أوجه الاختلاف: الصورة والقط/ الدفتر والكتاب/ الحشب والزجاج.

٣- تجميع المثلثات . ٤- مفهوم العدد .

٥- المتضادات . ٦- تتبع المثاهة ،

السؤال الاحتياطي : الاستجابة للصور .

(٦) سن سبع سنوات :

 ١- التشابه بين شيئين (التفاح والخوخ / السقينة والسيارة / الصوف والقطن / الفأس والمنشار) ۲- نقل دائرة.
 ۲- الفهم.
 ۲- اعادة خسة أرقام:
 ۲- ۱/۰/۸/۱/۹. ج - ۱/۰/۱/۱/۸.
 ۳/۸/۱/۱۸ مراوره.

السؤال الاحتياطي: إعادة ثلاثة أرقام بالعكس

۱-۳/۷/٤ ب- ۱/۱/۸ ج- ۱/۷/۳

(٧) سن ثماني سنوات :

١- المفردات. ٢- تذكر القصص،

٣- التعرف على الكلمات الصحيحة .
 ١٤- التشابه والاختلاف :

أ – الطابه والبرتقال.

ب- الطيارة والحمامة.

ج - البحر والنهر .
 ٥- الفهم .

السوال الاحتياطي : مواقف مشكلة .

(٨) مىن تىنغ سىئوات :

١- قطع الورق . ٢- تذكر الأشكال . ٣- اختبار السمع .

٥- إعلاة أرقام بالعكس:

٦/٢/٥/٨ - ۱ ٧/٣/٩/٤ - ٠

ب- ۱/۲/۲/۶

السؤال الاحتياطي : الكلمات الموزونة

(٩) سن عشر سنوات

١- المفردات . ٢- عد المكعبات .

```
٣- الكلمات الجردة (الشفقة / الطاعة / الانتقام / المفاجأة )
                        ٤- مواقف مشكلة. ٥- إعطاء الكلمات.
                                            ٣- إعلاة ستة أرقام:
                                     9/0/1/4/4/5- 1
                                     7/8/4/4/4/0-0
                                      E/9/8/1// --
                          السؤال الاحتياطي : التعرف على الكلمات
                                   (١٠) سن إحدى عشرة سنة:
                                             ١- تذكر الأشكال.
              ٢- الكلمات الجردة (الحزن /حب / الاستطلاع / الحكم )
                                              ٣- تذكر الجمل.
أ - في الشفاء يصبح البرد شديدًا ويلبس الناس ملابسهم الصوفية
                                       عند خروجهم إلى العمل.
         ب- أختى بنت نشيطة تعد واجباتها المدرسية وتساعد أمها.
                                            ٤- إيحاد الأسباب.
                                     ٥-التشابه بين ثلاثة أشياء:
                                    ا - حية / بقرة / عصفور
                                    ب- وردة / بطاطا / شجرة
                                     ج – صوف / قطن / جلد
                                    د - سكين / مفتاح / سلك
                                    هـ- كتاب / معلم / جرينة
                                السؤال الاحتياطي : إعطاء الأسباب
                                      (۱۱) سن اثنتي عشرة سنة
```

١- المفردات .

٢-عمل عقد من الذاكرة .

٣- إعادة خسة أرقام بالعكس:

9/4/4/1/4-1

Y/A/0/9/7-

ج- ۹/۱/٥/۲/۸

. ٥- إكمل الجمل . إلكلمات الجردة .

السؤال الاحتياطي : تذكر الأشكال

الإعاقة التخاطبية تعني الاضطرابات التي تصيب الصورة أو الكلام أو اللغة .

(١٢) سن ثلاث عشرة سنة

٢- الكلمات الجودة. ١- خطة البحث .

٣- تذكر الجمل:

أ - هيطت الطائرة بمنتهى الحذر في المكان الذي أعد لهبوطها .

ب - رأيت شاحنة محملة بالبضائع تنزلق بسرعة في طريق منحدرة .

٤- الاستنتاج من وقائع . ٥- الجمل المقطعة .

٦- السخافات في الصور.

السؤال الاحتياطي : قطع الورق.

(۱۳) سن أربع عشرة سنة

٣- الاستنتاج. ١- المفردات . ٢- الاستقراء . ٥- الجهات.

٤- الراعة .

 ٦- أوجه الشبه بين المتضادات: أ - الصيف والشتاء . ب- سعيد وحزين .

ج- ناعم وخشن . د - كثير وقليل .

هـ - بداية ونهاية .

(١٤) الراشد المتوسط

١- المفردات . ٢- البراعة .

٣- الفرق بين المعاني المجردة :

أ - الخمول والإهمال. ب- الفقر والبؤس.

ج – الأخلاق والسمعة . ﴿ دُ التَّفْكِيرِ الرَّياضِي التَّفْكِيرِ الحَسَابِي .

٤- الأمثل . ٥- الجهات

٦- الفروق الأساسية :

أ - العمل والتعب.

ب - القدرة والتحصيل.

ج - التفاؤل والسرور.

٧- الكلمات الجردة:

1 - الكرم.

ب – مستقبل .

ج- الحسد.

د - السلطة.

هـ -العدالة .

(١٥) الراشد المتقوق (١)

١- المفردات .

٢-مشكلة الصناديق

٣- تكميل الجمل.

٤- إعادة ٦ أرقام بالعكس:

1-V/3/1/P/0/Y --0/A/7/r/P/3

أ- الاجتماع / لجنة / مشكلات.

ب- أزمة / يتطلب / صعوبة .

ج - النجاح / عمل / الكفاءة .

٦- أوجه الشبه الأساسية:

أ - الزراعة والصناعة .

ب – الانصهار والاحتراق.

ج - البيضة والبذرة .

السوال الاحتياطي : أوجه الشبه بين الأضداد

(١٦) الراشد المتفوق (٢)

١- المفردات . ٢- إعطاء الأسباب . ٣- الأمثل .

١٤- البراعة . ٥ - الفروق الأساسية .

٦- استدعاء المعانى في قطعة (١)

(قيمسة الحيساة)

اختلف الناس في نظرتهم إلى قيمة الحياة ، بعضهم يرى أن الحياة كلها خير ، وبعضهم يرى أن الحياة كلها خير ، وبعضهم يرى أن كلها شر ، ولعل الأقرب إلى الصواب أن تقول : إنها بين الاثين ، فمن جهة نجد أن ما يتحقق لنا من السحادة لا يكون كبيرًا بالقدر الذي تتمناه ، ومن جهة أخرى نجد أن مصائبنا لا تكون كبيرة بالقدر الذي يتمناه أعداؤنا لنا / إن هذا التوسط في الحياة هو الذي يمنعها من أن يكون فيها ظلم .

السؤال الاحتياطي = اللغة السرية

(۱۷) الراشد المتقوق (۳)

١- المفردات . ٢- الأمثال . ٣- المتضادات .

الجهات. ٥- التفكير. ٦- استدعاء المعاني في القطعة (٢)

(الاختبارات)

إن الاختبارات من النوع الذي نستخدمه الآن لها قيمة في تقدم العلم، وفي تزويد المشخص الذي مختبره بمعلومات عن نفسه / إن العلم يهتم بدراسة العوامل التي تعتمد عليها هذه الفروق / إذا استطعنا معرفتنا في توجيه التطور البشري . وبذلك فإنسا قيد نتمكن في بعض الحيالات من علاج جوانب الضعف / وتحسين القدرات التي لولا هذه المعرفة لتجاهلناها تمامًا .

بعض الاختبارات التطبيقية:

العمر: سنتان:

التعرف على أجزاء الجسم:

الأجزاء: تعرض الصورة على الطفل المفحوص ويسل أين شعر الدسورة - فمها - عيناها - أذناها - ساقها - يجب أن يشير إلى الأجزاء المطلوبة بأصبعه .

العمر : عشر سنوات :

-قائمة المفردات.

وردة / منديل / يزرع / ليل / صابون / عشى / مطر / قمع / قمر / غزال / قدم / أشعل / مبيل / راية / غزير / ظل / سخاء / نبأ / يدخر / القوت / رماد / أودع / حرفة / فطنة / اللمي / مرتقب / مؤتمر / أحبط / الردي / البرعم / سحيح / النواة / سراب / طوارئ / أسطورة / البؤرة / الحقبة / فطرة / متناقص / أطلال / ربوة / أرجأ / الشفق / الأنام / يتورع / البارع / قيظ / أخدود / التبر / سديم / سرق / دحض / مثالب / تماثم / الأرومة .

~ اطلب من المفحوص تعريف كل كلمة.

اختبار وكسلر للذكاء

نظرًا لأن مقياس بينيه لا يقيس إلا ذكاء الصغار، وكما أنمه مقياس لفظي فإن مقياس وكسلر جاء ليقيس ذكاء البالغين أيضًا، وهو مقياس لفظي أدائي

(عملي) وينقسم إلى قسمين هما:

أ - القسم اللغوى (٦ اختبارات).

ب- القسم الأدائي العملي (٥ اختبارات) .

أولاً : القسم اللغوي :

ويشمل الاحتبارات التالية:

(١) اختيار المعلومات العامة : مثل :

س : من هو رئيس الجمهورية ؟

س: ما هي عاصمة اليونان؟

س: كم لترًا في الصفيحة ؟

س: لماذا يبدو القمر أكبر من النجوم؟

س: ما اسم الشهر الذي يأتي بعد شهر مارس ؟

س: في أية قارة تقع الأرجنتين ؟

(٢) اختيار الفهم العام:

س: ما هي الأسباب التي جعلتنا بحاجة إلى الجيش ؟

س: ماذا نعمل إذا كان عندنا أنف ينرف دمًا ؟

(٣) اختبار الاستدلال الرياضي :

تعرض الأسئلة شفويًا، ويجيب عليها المفحوص شفويًا أيضًا، وهي تشدرج في الصعوبة :

س: كم برتقالة يمكن شراؤها بـ ٣٦ قرشًا إذا كان ثمن البرتقالة (٤) قروش . س: لدينا قطار يقطع مسافة (١٥٠) ياردة في (١٠) ثوان ، فكم قدمًا يقطع في . لا الثانية ؟

(٤) اختبار إعادة الأرقام:

وفي هذا الاختبار يعد المفحوص شفويًا ثلاثة أرقام .. ثــم أربعــة حتى تسعة أرقام .

۱- یعد الأرقام بالترتیب مثل: ۱/۱/۳/۶
 ۲- یعد بالعکس مثل: ۹/۸/۷/٥/۲

(٥) اختبار التشابه والتجانس:

س: ما وجه الشبه بين التفاحة والموزة ؟
 س: ما وجه الشبه بين الثواب والعقاب ؟
 س: من أية نلحية يتشابه الحزن والفرح ؟
 س: من أية نلحية يتشابه المعلف والجاكيت ؟

(٦) اختيار المفردات :

س: ماذا تعني كلمة سرير - سفينة - فطور ؟
 س: ماذا تعني كلمة الغربة ؟

ثانيًا: القسم الأداني - العملي

ويتكون من خمسة اختبارات:

١- جمع الأشكل (شكل إنسان / وجه امرأة / يد إنسان) وتكون الأشكل عجزأة ومبعثرة ويطلب من المفحوص أن يجمع هذه الأجزاء بحيث تكون الشكل الكامل. وتحسب الدرجة حسب اللقة والسرعة.

٢- اختبار المكعبات :

يتكنون من صندوق فيه ١٦ مكعبًا، تعطي مكعبات ملونة للفرد المفحوص... أربعة جوانب منها ملونة بالأبيض والأهر والأزرق والأخضر، وجانبان: أحدهما نصفه أبيض ونصفه الآخر أهر، والشاني نصفه أزرق ونصفه الأخر أصفر ، كما يوجد نمـاذج يطلع عليها المفحوص ويحاول تكوين أشكل مثلها. ودرجة المفحوص تحتسب على الدقة والسرعة .

٣- اختيار إكمال الصور

يطلب من المفحوص إكمال مجموعة من العسور، وهذه العسور تنقصها أجزاء.

- صورة رجل دون أنف.
- صورة رجل يمشي في الشمس وليس له ظل.

٤ - اختبار ترتيب الصور لتكوين قصة، مثل:

- ثعلب شجرة قطعة جبن غراب
 - صورة قاض ومنظر شخص بين القضيان
- رجل شسرطة يحاول أن يصوب سالاحه وصورة سنجن
 وصورة رجل يجاول الهرب .

٥- اختبار الرموز والأرقام:

توجد مجموعة من الرموز ولكل رمز رقم معين، وعلى المفحوص أن يضـــع تحت الأرقام الرموز المصاحبة لها من العينة المعطة .

والدرجة : تحتسب على عند الرموز التي يضعها المفحوص بصورة صحيحة .

ملحسق (۲)

نموذج مقارح لدراسة الحالة

أولا : معلممات العمرة الشخصية

Nu
الاسم :
الجنس:
تاريخ الميلاد:
محل الميلاد:
اسم ولي الأمر :
تليفون المنزل:
تليفون العمل:
عنوان المنزل :
عنوان العمل:
ثانيا: مطومات عن الشكوى الأساسية
الشكوى الأساسية:
تاريخ الإحساس بها :,
كيفية الشعور بها:
مصدر إحالته:
الخبرات الإرشادية السابقة :
مدى تطورها:
ثالثًا : مطومات عن الخلفية الأسرية :
مستوى اللخل العام:
مستوى تعليم الأب:
مهنته:
•
عمره:
عند الإخوة والأخوات: الذكور

الإناك:الإناك:
مستوى تعليم الإخوة:
المهنا
أعمار الإخوة تنازليًا :
مستوى تعليم الأخوات:
المهناللهن اللهن ا
أعمار الأخوات تنازليًا :
ترتيب المسترشد بين الإخوة والاخوات
علاقة المسترشد بالأب:
علاقة المسترشد بالأم:
علاقة المسترشد بالإنحوة:
علاقة المسترشد بالأنحوات:
أعضاء آخرون بالأسرة : جد :
جلة:
عم /خال
عمة /خالة
حالات الطلاق بالأسرة:
الاتجاه العام نحو الأسرة :
والرمّا و معلم مات عند الدّاروث العظيم من
ربه ، مسوحه في الصغر:
الأعراض الحاليةُ للشكوى :
مصدر الإحالة:
سب الإحالة :
مصدر الإحالة : سب الإحالة :
عدد المقابلات في المعالجة الحالية:
عدد المقابلات في المعالجة الحالية : الفترة الزمنية :
عدد المقابلات في المعالجات السابقة :

	الفترة الزمنية:
عامة:ب.ب	استجابة المسترشد للمقابلات بصفة

لإرشادية الكلية:	
ة الكلية:	
	سلاسًا: المعلومات عن الشخصية
سترشد: :	الاعتادة التراكة المالة أحادال
	الاحتبارات النفسية التي اجريت للم
	النتائج ومحليل البنود ونفسيرها:
••••	التوصيات اللازمة بشانها:
••••	
	قدرته العامة:
	سابعا : الفلاصــــــه
······································	تشخيص الحالة :
	C + 0 +
10.000	
the contract of	ثامنًا : إقفال الحالة :
***************************************	توصيات عامة بخصوص الحالة:
	توصيات خاصة بالمسترشد:
	توصيات للزملاء في المهنة:
V	الجهة الحال إليها حسب الضرورة : ٠
توقيع المرشد النفسي	تاريخ إقفال الحالة
	٠. ر

منحق (٣) استمارة المتابعة النفسية للتلميذ

أولاً: البياتات الأولية:
الاسم:
تاريخ الميلاد:
السن: ،
تاريخ الالتحاق باللدرسة:
الصف الدراسي:
وظيفته:
اسم الواللة:
وظيفتها:أ.
مستوى تعليم الوالد:
مستوى تعليم الواللة:
صلة القرابة بين الوالدين :
المشكلة التي يشكو منها التلميذ:
الإجراءات التي اتخذت تجاه مشكلة التلميذ:
ثانيًا: التاريخ التعليمي:
تاريخ دخول المدرسة:
استجابته للخبرة المدرسية :
آخر مستوى دراسي وصل إليه:
سنوات الدراسة التي اضطر إلى إعلاتها وأسباب رسوبه فيها:
الهواد التي يدرسها حاليًا ومستواه في كل ملغة :
الصعوبات التي يواجهها في المدرسة ؟
عند مرات غيابه وأسباب الغياب :
نشاطاته واهتماماته الاجتماعية في المدرسة:

ثالثًا : اختبارات الذكاء التي طبقت على التلميذ :

درجة الذكاء	العنصر	العمر	تاريخ تطبيق	تاريخ ميلاد	اسم
	الفعلي	الزمتي	الاختبار	التلميذ	الاختبار
-					

رابعًا: اختبارات التكيف النفسي أو الشخصية:

التقرير النفسي عن حالة التلميذ	تاريخ الاختبار	اسم الاختبار

اختبارات الذكاء التي طبقت على التلميذ:

:	هية	والكرا	الغضب	:	سنا	ځاه
1.14		1				

١- ما هي مصادر الغضب عند التلميذ؟

9	عصبي	هو	هار
	Ģ.	5	0

٢- هل يتشاجر مع الناس ؟
ما هي المواقف التي تستثير التلميذ أو تجعله غاصبًا ؟
٤- من هم الأشخاص الذين يغضبونه دائمًا ؟
سادساً: ملاحظات على التلميذ: ١- مظهر التلميذ وحركاته من حيث: أ_ المستوى الاجتماعي: ب- حركات: ج- كلامه: د- نظراته:
 ٢- هل ظهرت عليه أية علامات للاضطرابات أو لأزمات عصبية
٣- اتجاهات الزمان والمكان لديه
٤- التشخيص النفسي للتلميذ
سابطًا: القاريخ التطوري للنمو تجمع هذه البيانات عن طريق الأم ويوجه إليها الأسئلة التالية: ١- ما هو عمرك عدد ميلاد التلميذ؟ ٢- ما هي فترة الحمل في التلميذ؟ ٣- هل أصبت بأي أمراض أثناء الحمل أو حابثت صعوبة أثناء الحمل؟
٤- متى سنن ؟
٥- متى تم فطامه ؟ ٢- متى بدأت عملية التحكم في الإخراج ؟ ٧- متى استطاع أن يكون جملة ؟ ٨- متى استطاع أن يرتدي ملابسه بنفسه ؟

		المالاد.؟	ىل مئذ	٩- الأمراض التي أصابت الطه
	(,	ة × أمام المرضو	م علام	ف)
إصابات	-11,		-٧	۱- التهاب لوز متكرر
أمراض عيون	-18	جذري	-A	٢- التهاب الأذن
أمراض جلدية	-10	حصبة ألماني	-4	۳- حمی روماتیزمیة
أمراض صدرية	rt-	دفتريا	-/•	£− جي نکفية .
أي عمليات جراحية	-,14	بلهارسيا	-11	٥- التهاب سحائي
مل لبيه ضعــف	-14	تشنجات	-17	٦- حصبة
سمع أو يصر			:	ثامنًا: التاريخ الاجتماعي
				١- علاقة التلميذ بأعضاء أ

				۲- علاقته بمعلمیه
		* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		
	******	بها له	تمى إل	٤- جماعات الأنشطة التي ين
				٥- هوايته :
		فعائية :	ية الا	تاسعا : الاضطرابات السلوة
				١ - المخاوف :
				•
				- ما الذي يخاف منه ؟
************		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•••••
	اس ؟	مل يخاف من الن	طط، ه	- هل يخاف من الظلام، الق
*********		************		٢- عادات النّوم :
		د کلد ۱	ي ميعاد	- هل يذهب للنوم في المساء
**********	• • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		*******************
		ليها ؟	يعتاد ع	- كم عند ساعات النوم التي
			 لليل ؟	- هل يصاب بالأرق في أول ا

		ر) ؟	ويوقظ الطف	ر (حلم مفزع	هل ينتابه كابوس	-
*****					هل النوم متقطع	
					- - مصادر الصر	
		ته ؟	خوته وأخوا		ما هي طبيعة علا	
		عند الم	السنان	74 . dd . a-s	 ما هي طبيعة علا	
		ريحبوت .	•••••			
			الديه ؟	قة التلميذ بو	ما هي طبيعة علا	
				قته بزملائه ؟	ما هي طبيعة علا	-
		,				••••
					را: التاريخ ا أعضاء الأسرة	
ملاحظاه	الوظيفة	الدرجة	العمر	صلة	الاسم	1
		التعليمية		القرابة		\perp
						1
						Y
				l .		
						٣
						*

١- ملاحظات على الأسرة ومسكنها ودخلها:

مدير المدرسة	مدرسة الفصل	الإخصائي النفسي
	ساليب العلاج التي تمت مع التلميذ	جلسات الإرشاد النفسي وأ
********	الأسرة :	٨- انطباع الإخصائي عن ا
***********	م الأب ؟	٧- هل الأم هي المسيطرة أه
	ميذ وإخوته :	٦- الغيرة والتنافر بين التل
***********	الأثلث المنزلي :	٥- ممتلكات الأسرة وحالة ا
	سبة للتلميذ ومدى مشاركته لها:	٤- الوسائل الترويحية بالنس
	لى بقية إخوته :	٣- وضع التلميذ بالمقارنة إ.
*******	لأسرة واستجابة التلميذ لها :	٧~ مصادر التوتر عامة في ال

المراجع

أولا: المسراجع العربية:

١-د. جمعه سيد يوسف (١٩٩٠) ، عالم المعرفة ، الكويت .

٢- عبدالسلام عبدالغفار ، يوسف الشيخ (١٩٦١) : سيكولوجية الطفل غير العادي والتربية الخاصة ، القاهرة ، دار النهضة العربية .

٣-حامد عبدالسلام زهران (١٩٧٧) ، علم النفس الاجتماعي ، علم الكتب ،
 القاهرة .

٤-فتحي السيد عبدالرحيم (١٩٨٣)، قضايا ومشكلات في سيكولوجية الإعاقة والمعوقين "النظرية والتطبيق"، دار القلم، الكويت.

محمد أحمد بيومي (١٩٩٥) ، الإعاقة في محيط الخدمة الاجتماعية ، المكتب
 العلمي للنشر والتوزيع ، الإسكندية .

٦- قواد البهي السيد (١٩٧٥) الأسس النفسية للنمو ، دار الفكر العربي ،
 القاهرة .

٧-مصطفى فهمي (١٩٧٥) في علم النفس: أمراض الكلام ، القاهرة ، مكتبة
 الأنجلو .

٨-عبدالرحن سيد سليمان ، صفاء غازي أحد ، مكتبة زهراء الشرق ، القاهرة

ثانيًا: المراجع الأجنبية:

- Mark Burton (1995), special skills for people with learning disabilities, Mark Burton, chapmon 8 Hall.
- Elizabeth k. Chapman (1989), Visually handicapped children and young people, Roultedge 8 Kegan Paul, London.
- Lioyd M. Dunn, (1993) Exceptional children in schools, special Education in transition. Editor united states of America.
- Philip E. Vernon, Georgina Admson, (1987) the psychology and Education of girted children, Melhuen 8 Coltd.
- James E. Yesseldyke, (1983) Introduction to special education, Moughton Mifflin Company, Boston.
- Neville Jones, (1989), Special Education needs, the Falmer press.
- Melirda Parrill, (1988), Problem Solving and learning Disabilities. Burnsteen.
- Bill Gilham. (1987), A Basic Attainments programms for young mentally Handicapped, groon Helm ltd, provident mouse.
- Sharp, R., And Green, A, (1975), Education and social control, Routtedg and kegan paule, London.
- 10.Lundgren, V, (1972) Frame factors and the teaoching process, Stchholm, Almgrist and wiksell.

الفهرس

الصفحة	الموضوع
٣	مقدمة
٥	الفصل الأول : التربية الخاصة : المعوق / المتفوق
٨	القصل الثاني: الإعاقات المختلفة: الأسباب / الوقاية
1 1	الفصل الثالث: الإعاقة الذهنية
**	الفصل الرابع: الإعاقة البصرية (المكفوفون)
79	الفصل الخامس : الإعاقة السمعية (الصمم)
T 1	الفصل السادس: الإعاقة البدنية أو الحركية
۳۷	القصل السابع: المتأخرون دراسيا
44	القصل الثامن : ذوو صعوبات التعلم
٤١	القصل التاسع: الإعاقات التخاطبية ومشكلات الكلام
47	القصل العاشر : دعم وإرشاد أسر ذوى الاحتياجات الخاصة
ŧ o	القصل الحادى عشر: تنشئة المعاقين
٥٥	القصل الثاني عشر : المتقوقون والموهوبون
	ملحق (١) اختبارات الذكاء
٨٣	ملحق (٢) نموذج مقترح لدراسة الحالة
۸٦	ملحق (٣) استمارة المتابعة النفسية للتلميذ
9 4	المراجع

المعاقون فثة تحتاج إلى عناية خاصة واسلوب معين في التعامل ؛ لتأهيلهم بدنيا ونفسيا وذهنيا للحياة والتعامل مع الحيطين بهم . وهذه الرعاية والعناية مسئولية تقع على عاتق المجتمع بكافة مؤسساته: الأسرة ، المدرسة . . إلخ .

ووجود طفل معاق في اسرة ما قد يسبب كثيرا من الشكلات ، الذاتجة من قلق الأسرة عليه من ناحية ، وعدم قدرته على رعاية نفسه من ناحية أخرى ؛ مما يتطلب رعاية خاصة واسلوبا معينا في التعامل يراعي قدراته وإمكاناته المحدودة؛ مما قد يسبب كثيرا من الضغط النفسي على المحيطين به .

وهذا الكتاب الذي نقدمه للآباء والأمهات مساهمة منا في تخفيف العب، عن كاهل الأبوين ، حيث يلقى الضوء على انواع الإعاقات المختلفة ، يشرح اسبابها وكيفية حدوثها ، وطرق الوقاية منها وأساليب التعامل مع كل إعاقة على حدة بما يناسبها . كما يناقش الكتاب دو الأسرة والمدرسة ومؤسسات الرعاية الاجتماعية في رعاي المعاق ، 11 يقع عليها من دور كبير نحو المعاق .

S-WAY .

والله الموفق والمستعان.

